

INHOUD

1. VEILIGHEID	4
2. INLEIDING	5
3. KENMERKEN.....	5
4. AFSTANDBEDIENING.....	6
5. VOORPANEEL	8
6. ACHTERPANEEL	9
7. AANSLUITEN	10
7.1 Antenne aansluiten	10
7.2 De tv aansluiten	10
7.3 netwerk aansluiten	11
8. BASISBEDIENING	12
8.1 AANZETTEN STB.....	12
8.2 POWER	12
8.3 kanaal omhoog / kanaal omlaag.....	12
8.4 volume omhoog / Volume omlaag	12
8.5 NUMMER	12
8.6 MUTE	12
8.7 PAUZE	12
8.8 RECALL	12
8.9 FAVORIETE	12
8.10 AUDIO	13
8.11 INFORMATIE	13
8.12 EPG	13
8.13 TV / RADIO.....	14
8.14 KANALENLIJST	14
8.15 PAGE / PAGINA	15
8.16 TEXT	15
8.17 ONDERTITELING.....	15
8.18 TIME SHIFT	15
8.19 RECORDER.....	16
8.20 MEDIA	17
8.21 SNELZOEKEN.....	17
8.22 VINDEN.....	18
8.23 ZOOM	18
8.24 TV / SAT	18
8.25 MENU	18
8.26 VIDEO FORMAAT	18
8.27 EXIT	18
9. SERVICE	19
9.1 ORGANISEREN SERVICE	19
9.1.1 Groepen	19
9.1.2 Opties	20
9.1.3 Verplaatsen	20
9.1.4 Vastzetten.....	20
9.1.5 Verwijderen	20
9.1.6 Overslaan en hernoemen	20
9.1.7 Zoeken	21
9.2 ORGANISEREN FAVORIETEN	21
9.2.1 FAV Lijst	21
9.2.2 Toevoegen	21
9.2.3 Verwijderen	21
9.2.4 Verplaatsen	21
9.2.5 Naam wijzigen	21

9.2.6 Groep, Opties en zoeken functies	21
10. INSTALLATIE	21
10.1 satellietinstallatie	21
10.1.1 Satellite	21
10.1.2 LNB Type	22
10.1.3 22K	22
10.1.4 0/12V	22
10.1.5 Tone burst-modus	22
10.1.6 DiSEqC	22
10.1.7 Motor instellen	23
10.1.8 Polariteit	23
10.1.9 TP bewerken	23
10.1.10 Enkele Scan	23
10.1.11 TP Scan	23
10.1.12 Auto DiSEqC	24
10.1.13 Blind Scannen	24
10.2 SATELLITE GUIDE	24
11. SYSTEEM	24
11.1 TAAL	25
11.2 AV CONTROL 25	
11.3 ETHERNET-INSTELLING	26
11.3.1 Wire Network.	26
11.3.2 Wifi netwerk	27
11.3.3 3G-netwerk	27
11.3.4 Ping Test	27
11.3.5 Gewenste opslag	28
11.3.6 Netwerk Proxy	28
11.4 LOKALE TIJDSINSTELLING	28
11.5 TIMER	28
11.6 OUDER SLOT	29
11.7 OVERIGE INSTELLINGEN	29
11.8 SOFTWARE UPGRADE	30
11.8.1 upgraden met USB	31
11.8.2 Http Upgrade	31
11.8.3 FTP Upgrade	31
11.9 STANDAARDINSTELLING	32
11.9.1 Standaard Instellingen:	32
11.9.2 Verwijderen Kanaal door SAT:	32
11.9.3 Alle kanalen verwijderen:	33
11.9.4 standaard waarden opslaan	33
11.10 INFORMATIE	33
12. MEDIA	33
12.1 OPNEMEN	33
12.2 FILM	34
12.3 ISO	35
12.4 MUZIEK	35
12.5 BEELD	36
12.6 PVR INSTELLING	37
12.7 Schijfbeheer	37
12.8 EBOOK	38
13. PLUG-IN	38
14. CONAX	38
14.1 CONAX INSTELLING	39
14.2 Conditional Toegang	39
15. SPELLEN	39

15.1 NATIVE 32	39
15.2 SEGA	40
15.3 Game Store	40
 16. TOEPASSING	 41
16.1 RSS	41
16.2 YOUTUBE	42
16.3 DLNA	42
16.3.1 DMP	42
16.3.2 DMR	43
16.4 NET FOTO	43
16.5 GOOGLE MAP	43
16.6 WEER	44
16.7 NET RADIO	44
16.8 WEB TV	45
16.9 SAMBA.....	45
 17. PROBLEMEN OPLOSSEN	 46
 18. SPECIFICATIE GEGEVENS	 47

1. VEILIGHEID Deze HD-ontvanger is vervaardigd volgens de internationale veiligheidsnormen voldoen. Lees de volgende veiligheidsvoorschriften zorgvuldig.

Stroomvoorziening: 100 - 240V AC 50/60Hz

OVERBELASTING: Ogeen stopcontact, verlengsnoeren of adapters niet overbelasten, omdat dit kan leiden tot brand of een elektrische schok.

VLOEISTOFFEN: Houd vloeistoffen uit de buurt van de HD ontvanger. Het apparaat mag niet worden blootgesteld aan druppels of spatten en er mogen geen met water gevulde voorwerpen, zoals vazen, op het apparaat worden geplaatst.

REINIGING: Koppel de HD ontvanger uit het stopcontact vóór het schoonmaken Gebruik een licht vochtige doek (geen oplosmiddelen) om stof van de HD ontvanger..

VENTILATIE: De sleuven boven op de HD ontvanger moet onbedekt worden gelaten voor een goede luchtstroom om het apparaat toe te staan. Zet de HD-ontvanger niet op een zacht oppervlak of op vloerbedekking. Stel de HD ontvanger niet bloot aan direct zonlicht of plaats het niet bij een kachel. Stapel geen elektronische apparatuur op de top van de HD ontvanger.

Bijlagen: Gebruik geen hulpstukken die niet aanbevolen zijn, omdat gebruik gevaar kan veroorzaken of schade kan aanbrengen aan de HD ontvanger.

AANSLUITING OP DE SATELLIETSCHOTEL LNB: Koppel de HD ontvanger uit het stopcontact voor het aansluiten of loskoppelen van de kabel van de schotelantenne.

ALS MEN DIT NIET DOET KAN DE LNB BESCHADIGD RAKEN

AANSLUITING OP DE TV: Koppel de HD ontvanger uit het stopcontact voor het aansluiten of loskoppelen van de kabel van de televisie.

ALS MEN DIT NIET DOET kan het televisietoestel beschadigd raken.

Aarding: De LNB kabel moet geaard zijn om het systeem aarde voor de satellietschotel.

LOCATIE: Plaats de HD ontvanger binnen om hem niet bloot te stellen aan bliksem of regen.

Opgelet!

De garantie service geldt niet voor de STB's die worden gebruikt met de software of de aanpassingen die niet zijn erkend door de fabrikant / leverancier. De in licentie gegeven SW is te vinden op de fabrikant website <http://galaxy-innovations.com>. <http://galaxy-innovations.com>.

1. INLEIDING

Dank u voor de aanschaf van de HD ontvanger.

Deze HD-ontvanger is volledig compatibel met de internationale DVB standaard en dus stuurt digitale beelden, geluiden, informatie gidsen en teletekst direct naar uw TV via de satelliet uitzenden.

Nu kunt u eenvoudig kijken en luisteren naar digitaal uitgezonden muziek, nieuws, films en sport satellietuitzendingen in uw kantoor of bij u thuis. U kunt genieten van interessante games ingebed in HD ontvanger.

In dienst search afdeling, zowel de automatische service zoekmethode en het handmatig zoeken zijn aanwezig. Ook ondersteunt DiSEqC 1.0, 1.2 en USALS, zodat u uw antenne te bewegen om gewenste satelliet richten. U kunt maximaal 10.000 tv-en radio-diensten en werken rond met de favoriet, Lock, verwijderen, verplaatsen en sorteren functies.

Het menu is zeer modern en ondersteunt meerdere talen. Alle functies kunnen worden uitgevoerd met behulp van de afstandsbediening en een aantal van de functies kunnen ook worden uitgevoerd met behulp van het voorpaneel. De HD-ontvanger is eenvoudig te gebruiken en flexibel voor toekomstige ontwikkelingen. Houd er rekening mee dat nieuwe software de functies van de HD ontvanger kan veranderen.

Als u problemen met betrekking tot de werking van uw HD-ontvanger, wordt verwezen naar het betreffende hoofdstuk van deze handleiding, met inbegrip van de 'Problemen oplossen'. Deze handleiding zal u voorzien van nuttige informatie over het gebruik van de HD-ontvanger.

2. EIGENSCHAPPEN

- MPEG-Fully DVB-S / DVB-S2 (H.264) HD compliant
- Conax Ingebouwd
- Full HD 1080p output via HDMI
- True-color On-Screen Display (OSD)
- S/PDIF voor digitale audio
- DiSEqC 1.0, 1.1, 1.2 ,USALS en Unicable
- USB 2.0 Host, USB-HUB, USB-WIFI and USB-3G support
- VFD Display voor service informatie
- Meerdere mogelijkheden met Plug-In support
- 10000 kanalen(TV and Radio) programma's
- Electronic Programma Gids (EPG) voor op het scherm kanaal informatie
- Ondertiteling ondersteund
- Teletext supported by VBI insertion en software emulatie
- PVR Ready, Opname en Tijdsverschuiving
- Multi-Media support TP, TRP, MTS, MPG, MPEG, VOB, MP4, MOV, 3GP, Xvid, SWF, RM, RMBV, AVI, MKV, TS, Divx, WMV, M2TS, FLV, DAT, ASF and IOS
- YouTube, WebTV, Net Radio, DLNA, SAMBA, Yupoo, Picasa, Flickr, Google Map, Weather forecast, RSS Reader, Mobile phone Remote, Network Proxy support
- Meer dan 600 spellen in de game store
- Blind scan, Snel scan en LCN functie
- Ouders slot voor kanaal en programma's
- RTC (Real-Time-Clock) and NTP
- Kanaallijst Editor (Sorteren, verwijderen, hernoemen, slot, overslaan, verplaatsen)
- Favoriten kanalenlijst editor
- Volledig scherm In Grafische (PIG) functie
- Meertalig menu text support
- Software Upgrade via USB, HTTP, FTP, RS232

3. Afstands Bediening

Je kunt power on / off van de ontvanger gebruiken , werken op het scherm menu, en een verscheidenheid aan sneltoets functies.



POWER

Schakelt de ontvanger in of op / stand by

MUTE

Gebruikt om audio in of uit te schakelen.

TIMER

Druk op de timer-toets kunt, u de timer instellen.

V. FORMAT

Druk V.FORMAT knop om te schakelen van scherm formaat " Auto-> by native TV->480i->480p ->576i-> 576P-> 720p-50-> 720p-60-> 720P-60-> 1080i-50->1080i-60 ->1080p-50->1080p-60".

F1

Indien uw TV is aangesloten via RF-modulator (UHF), selecteert uitgang kanaalnummer tussen CH21 en CH69 met omhoog en omlaag.

TV/SAT

Ontvanger schakelt tussen tv en ontvangst mode.

USB

Om de USB-harde schijf veilig te verwijderen.

(FIND)

Gebruik om kanaal te vinden bij alfabetisch karakter.

NUMERIC KEYS

Gebruikt om kanalen te selecteren of voor het programmeren van parameters.

(ZOOM)

Druk knop voor selecteer inzoomen, from X1 to X4.

TV / RADIO

Ontvanger schakelt tussen TV en Radio mode.

RECALL

Terug naar het vorige menu of status.

MENU

Geeft het hoofdmenu op het scherm, of terugkeren naar het vorige menu of status.

INFO

Om kanaal status of verschillende programma-informatie van de huidige dienst te geven.

<,> KEY

Om het volume aan te passen, of om de cursor naar links of rechts te verplaatsen in het menu.

^, v KEY

Om van kanaal te veranderen, of om de cursor omhoog of omlaag te verplaatsen in het menu.

OK

Om een menu optie te selecteren of om bijgewerkte gegevens en een kanalenlijst.

EXIT

Annuleer de gebruiker selectie en terug te keren naar de weergave modus vanuit een menu.

EPG (Electronic Program Guide)

Geeft de programma gids op het scherm wanneer deze beschikbaar is.

VOL +/- KEY

Om het volume aan te passen

Shortcut

Druk op deze knop om de lijst snelkoppelingen voor snelle run Application en Media functies tonen.

PAGE▲/PAGE▼

Naar de volgende of vorige pagina te verplaatsen van de cursor in het menu of zenderlijst.

●REC

Begint een programma opname.

■ Stop

Stopt de tijds verschuiving, opname, of MP3/JPEG speler.

► Play

Afspelen van MP3, JPEG, of opname files.

|| PAUSE

Gebruik voor pause of stilstaan.

Druk éénmaal voor het stilzetten van het scherm.



Start de terugspoel functie.



Start de snel voorwaards functie.

◀◀ ▶▶ PREV/NEXT

Naar vorige of volgende bestand in de afspeelmodus.

TMS (Time Shift)

Druk op deze knop om de tijdsverschuiving-info weer te geven.

MEDIA

Druk op deze knop om het menu media rechtstreeks in te voeren.

Goto

Kies de speciale tijd om te spelen tijdens het afspelen van video's en bestanden opnemen..

A↔B

Voor het instellen van de herhaling bereik van de video-en mp3-speler.

Repeat

Om het instellen van de modus Herhalen van de video, MP3-en Beeld-speler.

AUDIO (Red Key)

Kanalen setup audio, om audio te selecteren; Links, Rechts, Stereo, Mono.

OPTION (GROENE KNOP)

Toont NVOD informatie van de huidige zender als dit kanaal ondersteunt.

Bookmark

Om de afspelen positie te markeren.

FAV (FAVORITE)

Druk op deze knop kan je naar de favorietenlijst.

Toont de lijsten met favorieten.

SAT

Geeft de satellietlijst op het normale beeld.

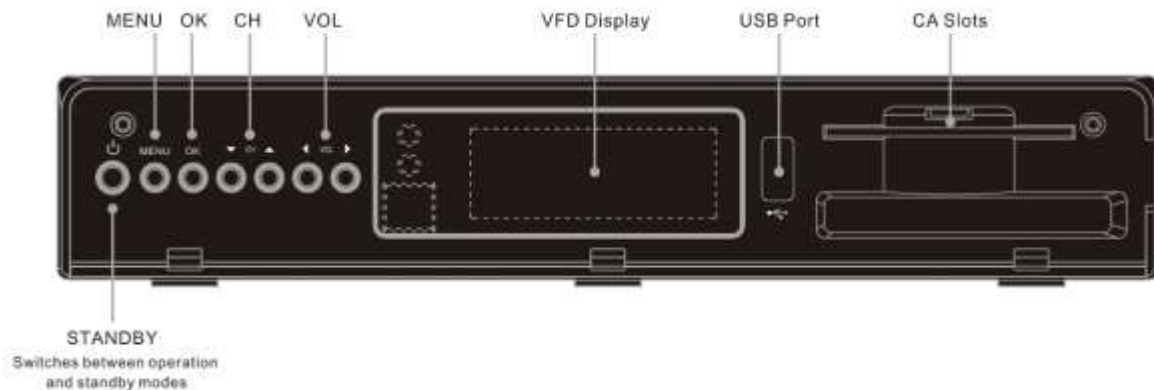
Teletext

Toont teletekst informatie van de huidige zender als dit kanaal ondersteunt.

Subtitle

Verstoont de ondertiteling.

5. Voor paneel



STANDBY TOETS: Om de receiver in te schakelen of in / stand-by modus.

MENUKEY: Opent het hoofd menue.

◀, ▶ TOETS: Voor het instellen van het volume niveau, links of rechts.

▲, ▼ TOETS: Kanalen kiezen, met de cursor omhoog of naar beneden.

OK TOETS: Laat de TV/Radio kanalen zien, bevestigen van het menu.

Remote Sensor: Detecteert infrarood signaal van de afstandsbediening.

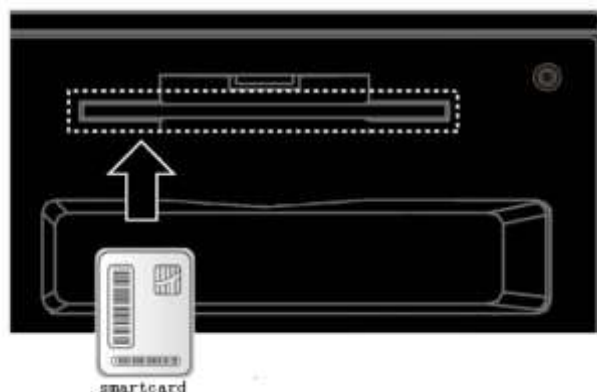
POWER Indicator: Brandt wanneer de ontvanger is ingeschakeld en in standby mode.

Signal Indicator: Wanneer ontvangen signaal sterk is, gaat de signaal indicator branden.

Card Slot: Een sleuf CA en Interface voor Conax smartcard.

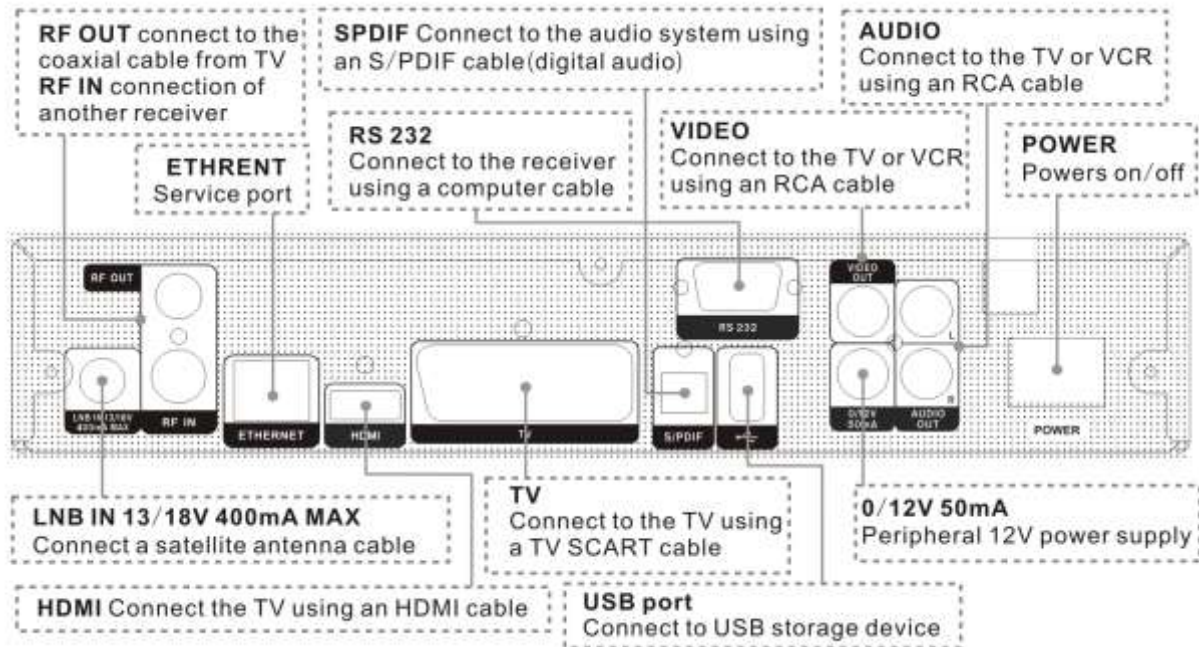
USB: USB 2.0 Host, connect to USB hard disk, flash disk, WiFi dongle, 3G dongle of gamepad.

Display: (VFD type) Geeft de operationele status van de ontvanger.



Houd smartcard horizontaal met de elektronische chip naar boven. Steek vervolgens de smartcard in de sleuf.

6. Achter Paneel



Raadpleeg de afbeelding hierboven voor alle mogelijke aansluitingen van uw ontvanger.

Stel het apparaat niet aan op het stopcontact nadat alle andere verbindingen zijn gemaakt en gecontroleerd.

Uw configuratie kan variëren afhankelijk van het model.

POWER ON/OFF SWITCH: Schakelaar AAN / UIT van de ontvanger voeding.

LNB IN 13/18V 400mA MAX: Deze poort is voor de coaxkabel van de LNB van uw schotel.

VIDEO OUT: Deze RCA aansluiting wordt gebruikt voor een externe video verbinding

AUDIO R/L: Deze RCA aansluiting wordt gebruikt voor een extern audio systeem.

S/PDIF: Digitale audio-interface, aan te sluiten op de AV-versterker S / PDIF-ingang.

HDMI: Audio-en Video-uitgang voor TV-toestel met alleen HDMI-ingang.

RS232: SERIAL POORT: Dit wordt gebruikt om uw ontvanger aan te sluiten op een computer via een seriële kabel.

USB: USB 2.0 Host, aansluiting USB hard disk, or flash disk.

TV: Deze wordt gebruikt om uw TV aan te sluiten via SCART-kabel.

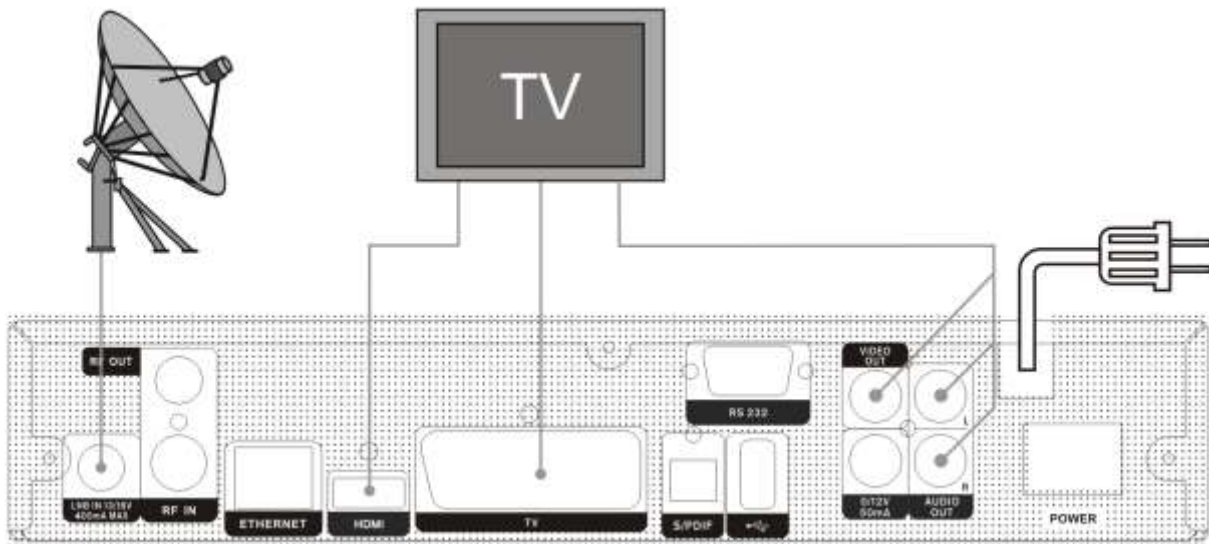
Ethernet: Netwerkpoot, kunt u gebruik maken van de netwerk applicatie-functie via deze poort, of u kunt nieuwe software-updates of nieuwe games te krijgen.

RF IN : Aansluiten op analoge TV-antenne.

RF OUT : Dit wordt gebruikt om uw TV aan te sluiten door middel van RF-kabel.

0/12V 50mA: Deze poort is de 12V DC voeding.

7. Aansluiten



7.1 Aansluiten van de Antenne

Sluit één of twee satelliet coax kabel van de muur naar LNB IN.

TV met een Gemotoriseerd Systeem (DiSEqC 1.2)

Sluit een uiteinde van uw coaxkabel aan op de LNB IN aansluiting op de ontvanger en het andere uiteinde op de REC of Receiver aansluiting op de DiSEqC 1.2 motor.

Sluit de coaxkabel van de LNB naar de LNB aansluiting op de DiSEqC 1.2 motor.

Al onze ontvangers zijn ontworpen om DiSEqC 1.0 en DiSEqC 1.2 compatibel te zijn.

Hierdoor kunnen meerdere antennes worden aangesloten op de ontvanger tegelijkertijd.

Als u twee of meer vaste antennes, dan raden wij u aan een DiSEqC 1.0 switch te gebruiken.

Sluit de coaxkabel van de eerste LNB aan op de LNB 1 of LNB A-ingang van de DiSEqC switch.

Doe hetzelfde voor andere LNB's die je hebt.

Sluit een uiteinde van een coaxkabel aan op de RF-uitgang van de DiSEqC switch,

Sluit het andere uiteinde aan op de LNB IN aansluiting op de ontvanger.

Om de digitale ontvanger kunt u zowel een enkele satellietantenne direct of LNB van aansluiten

Dubbele invoer apparatuur.

7.2 Aansluiten van de TV

1 TV met de HDMI-connector:

Voor de beste beeldkwaliteit sluit u het product en de televisie met een HDMI-kabel.

2 TV met de SCART-connector:

Voor een goede beeldkwaliteit sluit u het product en de TV met behulp van een SCART-kabel.

3 TV met de AV-connector:

Voor de uitvoer van video en audio, sluit het product aan op de tv via een AV-kabel.

Met Externe Audio / Hi-Fi Systeem

Om externe Audio Hi-Fi systeem aan te sluiten, is de ontvanger voorzien van twee RCA-connectors aan de achterkant van de ontvanger gemarkeerd met Audio L en R.

Sluit een RCA stereo kabel van de AUDIO L, R-aansluitingen op de achterkant van de ontvanger naar de LINE, AUX, en reserve-of EXTRA ingangen op uw Hi-Fi systeem.

Note:

- 1) *Bij gebruik van de digitale audio-systeem, sluit u het product en de digitale audio-systeem met behulp van een optische glasvezelkabel voor audio.*
- 2) *uw TV rechtstreeks aansluiten op de audio / video-uitgang van het product zal een levendiger beeld te verzekeren en verbeteren van uw kijkplezier.*

7.3 Het aansluiten van het Netwerk

1. Aansluiting van het LAN:

Sluit het ene uiteinde van de Ethernet-kabel aan op het product en het andere uiteinde op de LAN-router.

Aansluiting met Wi-Fi (Wireless LAN):

U kunt het netwerk verbinden via de Wi-Fi-toegangspunt of de DSL / kabelmodem.

- a. Sluit de draadloze USB-dongle aan op de USB-poort. (Aparte aankoop vereist)
- b. Stel de opties voor de Wi-Fi.
 1. **Netwerk Naam (SSID):** Selecteer de netwerknaam van uw Wi-Fi-toegangspunt uit de lijst.
 2. **Veiligheids Type (WEP):** Dit product ondersteunt WEP 40/128bit ASCII en WEP 40/128bit HEX. Het type beveiliging van het Wi-Fi en het product moet hetzelfde worden ingesteld.
 3. **Paswoord:** Bij het gebruik van het type beveiliging, moet u het wachtwoord instellen. Voer hetzelfde wachtwoord in het Wi-Fi-instellingen menu.

3. Aansluiting met het 3G netwerk:

Voor een verbinding met het netwerk via de 3G-dongle, Plug in uw 3G-dongle aan op de USB-poort.

Note:

- 1) *Zorg ervoor dat de afstand tussen de Wi-Fi-toegangspunt en het product is niet te ver weg. Dit kan de kwaliteit van dienstverlening te verlagen.*
- 2) *Het wordt aanbevolen om een draadloze USB dongle gedistribueerd door RT3070, RT5370 kopen. Andere producten kunnen mogelijk niet werken of te reageren.*
- 3) *Het wordt aanbevolen om een 3G USB dongle gedistribueerd door huaweiE1750, E1550, E367, E1752, E173, EC122, EC156, Andere producten kunnen mogelijk niet werken of te reageren schaffen.*
- 4) *Wij raden de netwerkverbinding aan via een directe LAN.*

8. Basisbediening

8.1 Zet de STB aan

Eerst, zet de schakelaar [Device's Main Power] om de ontvanger aan te zetten

Wanneer de STB het eerst wordt gebruikt, zal er het eerste kanaal te spelen van de standaard kanalenlijst. Als de STB wordt niet voor het eerst gebruikt, zal STB hetzelfde kanaal te spelen als de vorige keer voor het uitschakelen.

? Veelgestelde vragen

Q: de stroom van mijn STB is ingeschakeld en niet in de standby-modus, maar de tv-scherm toont niets:

A: Zorg ervoor dat de TV is ingesteld op de juiste video-ingang (niet de TV-kanalen). Bijvoorbeeld, als u het apparaat hebt aangesloten met de Video1 ingang van de TV, de TV moet worden overgeschakeld naar Video1.

Q de stroom van mijn STB is aan en niet in de standby-modus, maar de tv-scherm toont niets behalve een kader met de afbeelding "No Signal".

A: Dat betekent dat het kanaal, welke u heeft geselecteerd, geen signaal. Dat kan verschillende oorzaken hebben

Het kanaal is niet aanwezig in de gekozen satellite. De eenvoudige oplossing is kies een ander kanaal.

Het signaal van de huidige TV-kanaal is te zwak. U kunt proberen om het kanaal te veranderen naar andere sterk signaal kanalen. Als de problemen bestaan, neem dan contact op met uw lokale dealer of andere professionals voor technische dienst.

8.2 Stroom

- 1 Toets de [Power] knop voor de Standby stand
- 2 In Standby stand, toets [Power] knop weer, men kan teruggaan op het apparaat en ga terug naar het vorige kanaal.
- 3 De gebruiker kan ook de hoofdschakelaar uit doen van het apparaat om de stand-by stand te beëindigen.

8.3 Kanaal omhoog/Kanaal omlaag

In het volledige scherm, kunt u op [omhoog / omlaag] of pagina toets om het kanaal te veranderen.

8.4 Volume meer/Volume minder

In een volledig scherm, kunt u op [VOL+/VOL-] of [links / rechts] om het volume aan te passen.

8.5 Cijfertoetsen

In een volledig scherm, gebruik cijfertoetsen op de afstandsbediening om het kanaal te veranderen.

8.6 Geluid dempen

- 1 Toets [MUTE] om het geluid te dempen het zal op het scherm verschijnen, mute OSD. Toets [MUTE] om volume aan te passen en nogmaals om het geluid te herstellen.

8.7 Pause

- 5 1 In de afspeelmodus, drukt u op [Pause] toets, het beeld wordt onderbroken,
- 5 Toets [Pause] of [PLAY] toets weer, het scherm zal dan doorgaan naar het huidige spelende beeld, en het geluid van het kanaal zal overeenkomen met het beeld.
- 5 *Noot: Als u de harde schijf aansluit, en de timeshift-functie aanstaat, zal het beeld en het geluid continue spelen.*

8.8 Teruggaan

Toets [RECALL] er wordt direct teruggegaan naar het vorige kanaal dat u vóór het huidige kanaal speelde .

8.9 Favoriet

1. In het volledige scherm toets op [FAV], het zal een venster van "Favorite lijst" weer aan de linkerkant van het scherm, die je kunt zien als hieronder.



- In het scherm "Favorite list", u kunt het gekozen kanaal verplaatsen door te drukken [omhoog/omlaag] toets om favoriete kanalen te selecteren.
- In de kaderlijst "Favorite list", toets [Links/ Rechts] toets om favoriete groepen te selecteren. Drukken op pagina toetsen kunnen de "Page Up / Page Down" activeren.



4 Druk op [Exit] om het huidige venster te sluiten. ? :

8.10 Audio

1 In het volledige scherm, kunt u op [AUDIO] toets het venster "Audio" te openen op het scherm



- U kunt de audio track te veranderen door op [Up / Down] toets en de audio-modus wijzigen door op [links / rechts]-toets of selecteer gesproken taal.
- Mode: Links / rechts / Stereo / Mono

8.11 Informatie

In volledig scherm, toets [info] eenmaal, u ziet de kanaal info balk, toets [info] twee keer u ziet de EPG informative van het huidige kanaal, en toets [info] driemaal, u ziet alle parameters van het huidige kanaal, zoals hieronder:



8.12 EPG

1 De STB heeft een Electronische Programma Gids (EPG) om u te helpen kanalen navigeren door alle mogelijke weergaveopties. De EPG bevat informatie als kanaal listings en begin-en eindtijden voor alle beschikbare kanalen.

Toets [EPG] om het EPG-scherm weer te geven.



2 Druk op [Rood] om verschillende weergave-modus te selecteren onder ,EPG nu, Straks EPG, Meer en een Schema, zoals het volgende beeld.





2 Druk op [Rood] toets om de andere groep te veranderen. Die u kunt bekijken zoals hieronder.



3 Druk op [Groen] toets u kunt invoeren om Timer lijst menu om de timer gebeurtenissen verwijderen of te bewerken.

4 In EPG menu, wanneer u een gebeurtenis selecteren door de opgelichte regel kunt u dit evenement instellen van timer lijst direct opnemen door op [geel] toets.



4 Druk op [Geel] toets om de details informatie voor EPG nu weer.

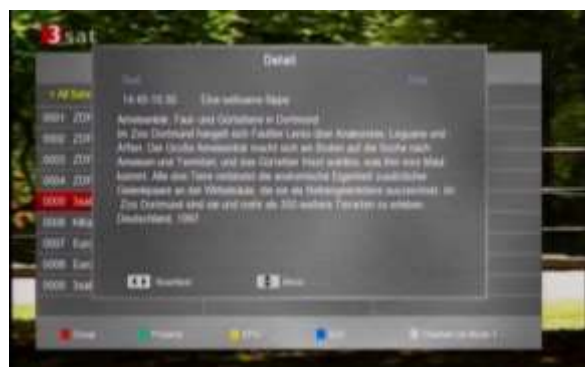
5 in EPG-menu, drukt u op [Exit] om EPG-scherm te sluiten.

8.13 TV/RADIO

In de TV-modus kunt u op [TV / RADIO] toets naar radio schakelen. In Radio stand op [TV / RADIO] toets om naar de TV-modus.

8.14 Kanaallijst

1 In volledig scherm, toets [OK] u opent de kanaallijst.



Toets [Blauw] kan het "Sorteren" kader openen zoals hieronder. Er zijn 5 verschillende manieren van sorteren. U kunt op de [Up / Down] om te markeren en druk op [OK]-toets te verplaatsen naar je keuze te bevestigen.



- ✧ De vijf soorten sorteren manieren zijn:
 - ✧ Standaard: sorteren scannen resultaat.
 - ✧ FTA: Sorteren van kanalen via vrije en gecodeerde volgorde. Gratis kanalen zijn in de voorkant van de zenderlijst en gecodeerde kanalen zijn aan de achterzijde van de zenderlijst
 - ✧ Gecodeerd: Sorteren van kanalen via vrije en gecodeerde volgorde. Kanalen zetcode kanalen voorin de kanaal lijst en de vrije kanalen zijn aan de achterzijde van zenderlijst
 - ✧ A to Z: Sorteren op alfabetische volgorde, negeert het "\$" symbool.
 - ✧ Z to A: Sorteren op alfabetische volgorde, negeert het "\$" symbool.
- 6 Toets [witte] toets U kunt de zenderlijst weergavemodus te wijzigen.



- 7 Toets[Op/Neer] toets om kanaal te kiezen.Toets [OK] om het gekozen kanaal af te spelen.
- 8 Druk pagina toets om een pagina mhoog en pagina omlaag.
- 9 Toets. [Exit] knop om uit de kanaallijst te gaan.

8.15 Page▲ / Page▼

In kanaallijst, toets [Page▲/Page▼] kan Pagina omhoog en Pagina omlaag in de zenderlijst.

8.16 TELETEXT

- a) Toets [TTX] in het volledige scherm, kunt u de teletekstpagina op welk kanaal teletekst informatie, de ontvanger ondersteunt VBI en OSD teletekst formaten.
- b) Als het kanaal geen teletext informatie heeft, laat het zien "Geen Teletext!" op het scherm.

8.17 Ondertiteling

1. Toets op [SUBTITLE] in volledig scherm kunt u de taal kiezen van de ondertiteling-of uitzetten op welk kanaal de ondertiteling is.
- 2 Als je als de optie Auto ondertitel ON in Diverse instellingen menu, de ondertiteling wordt automatisch getoont.

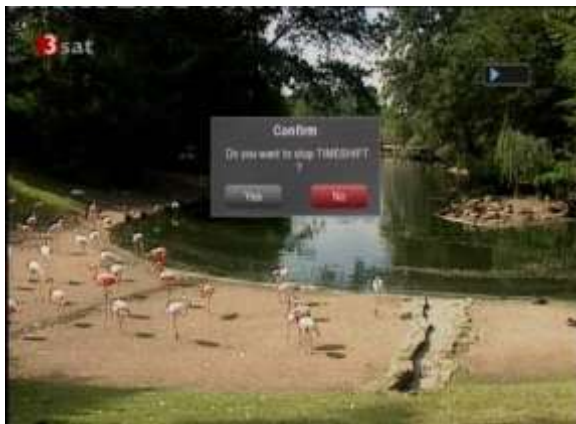
8.18 Tijds Verschuiving

Als u de USB HDD aansluit dan kan men de PVR Time shift functie in het menu instellen, wanneer u de optie "Auto" kiest in het instelmenu, Time Shift-functie wordt automatisch gestart nadat u het programma heeft gekozen, als u de optie "pauze" selecteerd in de menu instelling, moet u op de toets "pauze" drukken,om de Time Shift-functie met de hand te starten. U toetst op [informatie] toets om de timeshift infobalk als hieronder te laten zien.



- 1 In deze info balk kunt u de speeltijd zien en de vrije ruimte van de huidige USB stick.

- 2 U toetst de " || " voor pause van de video en toets [▶] om de video verder af te spelen..
- 3 U toetst [◀◀] or [▶▶] voor snel terug of snel voorwaarts te spelen.
- 4 U toetst [A↔B] selecteerd een herhaald afspelen bereik.
- 5 Toets [◀▶] selecteerd een herhaald Afspelen bereik.
- 6 Toets [■] om de tijd shift stoppen en pop-up een bericht zoals hieronder.



U kunt de "ja"-optie selecteren om Time Shift stoppen

8.19 Opnemen

Als u de USB HDD aansluit, kunt u de volgende functies uitvoeren.

Wanneer u op [●] om opname te starten, zoals in onderstaande afbeelding::



Een moment later ziet u het volgende beeld:





1. Toets [exit] om uit de infobar te gaan. toets [INFO] knop om de infobar wederom te zien.
2. U kunt op [INFO] toets om het opgenomen bestand weer te geven, in deze lijst kunt u op [omhoog / omlaag] om een record gewenste bestand te kiezen. De huidige opname wordt tijdens het afspelen van eerder opgenomen bestand worden voortgezet.




3. Toets [●] voor om het instellen van de opnameduur.



4. U kunt op drukken " || " voor pause en druk op [▶] om de video opnieuw te bekijken of te pauzeren.
5. U kunt drukken op [◀◀] or [▶▶] voor snel terug of voorwaarts spoelen.

6. U kunt op [] drukken doorgaan naar real-time playing of druk [] om terug te gaan naar het begin van de opname.
7. U kunt op [A↔B] drukken voor een herhaal bereik van de opname.
8. Wanneer u het opgenomen bestand af te spelen, kunt u op [repeat] voor het instellen herhaalmodus. U kunt ook drukken op [left /right] of [Go to] naar een andere positie .In “Go To Special Time” menu kunt u een bepaalde tijd kiezen [up] voor het afspelen van een opname




9. Deze HD-ontvanger ondersteunt 2 kanalen opnemen en 1 kanaal bekijken op hetzelfde moment op dezelfde transponder. Of 1 kanaal opnemen en 1 kanaal TMS op hetzelfde moment. U drukt op [] om 1 of beide opname te stoppen wanneer je 2 kanalen tegelijk opnemen.



10. Selecteer “Timeshift to record” als “On” in PVR opname menue, wanneer u drukt op [] gedurende Timeshift, het Timeshift deelwordt opgeslagen in de opname file
11. Soms sluit een nieuwe schijf wanneer prompt een bericht als "het controleren partitie voor consistentie, probeer het later ..." wat betekent dat nog steeds het controleren van de harde schijf, kunt u later opnemen



12. Druk [] om de opname te stoppen.

8.20 MEDIA

In het volledige scherm op [MEDIA] drukken opent het “MEDIA” menu direct

8.21 Programma Icoon's

Wanneer u kiest “ShortCut” menu, ziet u een scherm als hieronder.



1. In dit menue drukt u op [op /neer /links /rechts] en [OK] opent deze functies direct.
2. Wanneer u in één van deze “shortcut” bent, drukt u op [menu] en u komt terug bij “ShortCut” menu.
3. Als u op [rood] drukt kunt u in het menu weer kiezen wat u wilt.



8.22 Zoeken

1. Drukken op [Find] in volledig scherm opent het “zoek” menue, zoals hieronder. U drukt op [Links/Rechts/Op/Neer] om te activeren en drukt [OK] om het symbool of letter te kiezen in de dialogbox.



2. Na het invoeren elk karakter, de programmalijst aan de linkerkant zoekt het kanaal op basis van uw input, en een lijst van de gevonden kanalen.
3. Druk [Blauw] sluit het “Zoek” venster, dan kunt u direct het kanaal zoeken via de kanaallijst.

8.23 Zoom

- 1) De [ZOOM] laat u bepaalde delen van het scherm vergroten.
- 2) Druk [ZOOM] nomaals in, het scherm vergroot in stappen van x1, x2, x3, x4.
- 3) In de “x2 ~ x4” scherm, kunt u met [Op/ Neer/ links/ rechts] het scherm over het centrum verplaatsen.
- 4) In de zoom mode, drukt [Exit] om het “Zoom” scherm te sluiten.

8.24 TV/SAT

Druk op [TV/SAT] om te schakelen tussen TV mode and STB mode.

8.25 Menu

Druk op [MENU] opent het menu, of gaat uit het bestaande menu naar het laatste menu.

8.26 Video Formaat

Druk [V.FORMAT] in volledig scherm voor de eerste keer, laat de huidige video resolutie zien, herhaaldelijk drukken op deze knop laat u kiezen tussen de verschillende video resolutie in volgorde van; “480p_60->576p_50->720p_60-> 720p_50->1080i_30-> 1080i_25->1080p_60 ->1080p_50 ”.



8.27 Exit

Druk op [EXIT] om uit het huidige menu or te gaan of sluit het scherm.

9. Service

1. Wanneer u op [Menu] toets in te voeren om het menu, zal er een beeld weer zoals hieronder, Als Menu Lock "Aan" is, en het zal een dialoog voor de gebruiker het wachtwoord weer in te voeren. Het standaard wachtwoord is "0000".
2. Druk op [Left / Right] toets om het submenu pagina's onder Service te selecteren, Installatie, System, media, Plug-in, Conax. Spel en toepassing.



2. Druk op [links/rechts] om de service te kiezen, en druk op [OK] om in deze service te komen;



3. Druk [links/rechts] laat u kiezen in het submenu tussen "Organizeer services" en "Organizeer Favorieten".
4. Druk op [OK] opent menu "Organizeer services" of "Organizeer Favorieten" menu en druk [menu] weer om terug te keren naar het hoofd menu.

9.1 Organizeer Service

Wanneer u het menu kiest "Organizeer service", zal er het volgende scherm te zien zijn zoals hieonder.



1. Je kunt de regel kiezen door op [Op/ Neer] te kiezen en [OK] om het programma te selecteren om aan te passen.
2. Druk op [Page▲/Page▼] voor de functie te implementeren Page Up/Page Down.
3. Je kunt toets [Rood] gebruiken om verschillende groepen te schakelen.
4. U kunt op de toets [Groen] om de programma's te selecteren door verschillende modus selecteren.
5. Druk kleur toets kan de betreffende functie uit te voeren in "organiseren van diensten".

9.1.1 Groepen



- 1) Druk [Rood] opent het "Groep" scherm zoals hierboven.
- 2) Druk op [Op/Neer] voor uw keuze en druk op [OK] om de groep te selecteren.
- 3) Druk [Menu] voor het sluiten van "Groep" Lijst.

9.1.2 Opties



- 1) Druk [Groen] opent het "Options" scherm zoals hierboven.
- 2) Druk op [Up/Down] om cursor te verplaatsen. Druk [OK] voor uw keuze te bevestigen.
- 3) Druk [Menu] voor het sluiten van "Opties" Lijst.

9.1.3 Verplaatsen

- 1) Druk op [OK] om de kanalen die u wilt verplaatsen in de lijst met kanalen, of druk op [groen] toets via andere opties om de kanalen die u wilt verplaatsen in de zenderlijst te selecteren.
- 2) Dan druk op [Rechts] om het juiste gereedschap te kiezen.
- 3) Kies verplaats icon by druk [Op/Neer]toets en druk [OK] toets.
- 4) Beweeg de kanalen naar de positie die u wilt en druk op [OK] om te bevestigen. Zoals het volgende beeld:



9.1.4 Slot

- 1) U kunt op [OK] om de kanalen die u wilt vergrendelen in de zenderlijst te selecteren, of druk

op [groen] toets via andere opties om de kanalen die u wilt vergrendelen in het kanaal lijst te selecteren.

- 2) Druk vervolgens op de toets [Rechts] om naar de rechtse werkbalk te gaan.
- 3) Selectie Hangslotsymbool door op [Up / Down] en [OK] toets.
- 4) Zet de zender vast door [OK] toets. Zoals het volgende beeld:



9.1.5 Verwijder

- 1) Druk op [OK] om de kanalen die u wilt verwijderen in de zenderlijst te selecteren, of druk op [groen] toets via andere opties om de kanalen die u wilt verwijderen in de zenderlijst selecteren.
- 2) Druk vervolgens op de toets [Rechts] om de keuze naar rechter werkbalk te brengen.
- 3) Selecteer pictogram Verwijderen door op [Up / Down] en [OK] toets.
- 4) Verwijder het kanaal door druk op [OK] toets.

9.1.6 Overslaan en hernoemen

Volg dezelfde manier kunt u het kanaal overslaan instellen of geef de nieuwe naam voor gekozen kanaal.

9.1.7 Zoeken



- 1) Druk op [Find] toets kan het venster "Zoeken" open als hierboven. U kunt op [Up / Down / Left / Right] toets om te markeren en druk op [OK]-toets voor het geselecteerde symbool of letter in de dialoog box.
- 2) Na het invoeren elk teken, de programmalijst aan de linkerkant van het kanaal te zoeken op basis van uw input, en een lijst van de gevonden kanaal.
- 3) Druk [Blauw] toets kan "Find"-venster sluiten dan kun je het kanaal rechtstreeks kiezen uit de lijst met kanalen

9.2 Organizeer Favorieten

Dit menu is handig bij het toevoegen en verwijderen van en naar de favoriete groep.



9.2.1 FAV List

U kunt de FAV lijst door op [FAV] toets kiezen, bieden we 32 groepen favorieten.

9.2.2 Toevoegen

Om diensten toe te voegen aan favorieten, Markeer de gewenste diensten door op [OK] toets in de zenderlijst, Druk op [rechts] toets verplaatsen naar het menu en druk op [OK] toets Zet uw keuze op lijst FAV..

9.2.3 Verwijderen

Om diensten uit favorieten verwijderen, Markeer de gewenste diensten door op [OK] in de favorietenlijst, Druk op [Links] toets, kies Verwijder menu en druk op [OK] om te verwijderen.

9.2.4 Verplaats

U kunt de volgorde en de service naar de een gewenste positie in de favorietenlijst zetten.

9.2.5 Hernoemen

Selecteer de gewenste FAV lijst met de toets [FAV], met [op / neer] om te kiezen, hernoemen modus en druk op [OK] om het toetsenbord weer te geven, en hernoem het.

9.2.6 Groepen, Opties and Zoeken

functies

Raadpleeg het "organiseren van diensten" deel in deze handleiding.

10. Installatie



1. Wanneer u op [Menu] toets in te voeren naar het hoofdmenu, drukt u op [links / rechts] om Installatie menu Druk op [OK] te selecteren om de "Installatie" in te voeren. Druk op [links / rechts] toets om het submenu te selecteren. Druk op [menu] toets om terug naar het hoofdmenu te gaan, wanneer je binnengaat om satelliet installatie-opties, kunt u op [omhoog / omlaag] om menu-items te selecteren.

10.1 Satelliet Installatie

10.1.1 Satelliete

1 Satelliet: Druk op [omhoog / omlaag] om de satelliet lijst te openen.



Druk op [OK] toets om de satelliet te selecteren. 1 Satelliet: Druk op [omhoog / omlaag] om de satelliet lijst te openen. Toets [Page▲/Page▼] key to page up or page down.

10.1.2 LNB Type

Druk op [rechts] om dit item te selecteren, drukt u op [OK] toets en de [Up / Down] kan schakelen tussen "Standaard", "Gebruiker", "Unicable" en "Universal"-modus.

Bijvoorbeeld: u kunt de Unicable config-modus te selecteren, als u kiest voor handmatige modus, waarin het of je moet Index, IF Frequentie en Satelliet stand volgens uw LNB



type.

10.1.3 22K

U kunt [OK] en [Up / Down] toets om "Aan / Uit". Wanneer u dit item is ingesteld op "ON", zal de ontvanger TV en Radio te ontvangen van 22 KHz signaal ingangspoort. Als het item is ingesteld op "Off" staat, zal de ontvanger alle signalen ontvangen van 0 KHz poort.

Noot:

Wanneer u kiest voor LNB soort "Universal", kunt u niet wijzigen

22K.



10.1.4 0/12V

U kunt [OK] en [Up / Down] toets om "ON / OFF"-schakelaar door het regelen van de voeding van 12V. Als deze optie schakelt op "Aan", zal de ontvanger signaal van 12V poort. Als het item schakelt op "Uit", zal de ontvanger alle signalen van 0V ontvangen

10.1.5 Tone burst mode

In "Tone Burst" item, kunt u op [OK] en [Up / Down] toets om functies "Geen / Tone burst A / B Tone burst" schakelen.

10.1.6 DiSEqC

- 1) DiSEqC: U kunt op [OK] en [Up / Down] toets om opties te schakelen. Er zijn verschillende opties voor uw selectie: A, B, C, D: 4 ports DiSEqC 1.0
- 2) 1, 2,...16: 16 ports DiSEqC 1.1





10.1.7 Motor Setting

Motor setting: "Motor Setting" item, kunt u op [OK] en [Up / Down] toets om functies "Disable / DiSEqC 1.2 / USALS" schakelaar.



10.1.8 Polarity

In Satelliet punt, drukt u op [groen] toets om de satelliet lijst en TP lijst schakelen, in TP lijst, kunt u op [blue] toets toevoegen / bewerken / verwijderen van TP, dit menu kunt u de polariteit september, in toe te voegen en het menu Bewerken drukt u op [Left / Right] toets om functies "H / V"-schakelaar.

10.1.9 TP Edit

In de TP lijst, druk de blauwe [blauw] toets, U ziet een scherm als hieronder.



1) U kunt [omhoog / omlaag] en [OK] toets aan toevoegen / bewerken / verwijderen transponder.

✧ "Wanneer u "transponder toevoegen", zal deze weer te geven op "Toevoegen Transponder" in het scherm; moet u de parameters van "TP Frequency", "Symbol Rate" en polarisatie te stellen, voor deze nieuwe transponder. De parameters van "TP Frequency" en "Symbol Rate" kan door de cijfertoetsen in te stellen. Het beschikbare bereik is "3000 ~ 13450 MHz" en "1000 ~ 45000Ks / s".

✧ Als u "Edit transponder" selecteert, zal er onder de oorspronkelijke transponder, en tonen een nieuwe transponder, de parameters is hetzelfde als voegen transponder.

✧ Wanneer u "Verwijderen transponder" selecteert, zal er een waarschuwingsvenster pop voor het herinneren of je zal reddten veranderen? Als u "Ja" selecteert, wordt deze transponders worden verwijderd.

"Als u "Delete All" selecteert, zal er een waarschuwingsvenster pop voor het herinneren of je zal reddten veranderen? Als u "Ja" selecteert, worden alle transponder worden verwijderd uit de huidige satelliet.

2) Wanneer u uw wijziging, Druk op [Red] toets te voltooien, zal het tonen van een dialoogvenster om u te vragen het instellen van de parameters: Netwerk zoeken, kanaal type, scan mode en het type scan. Nadat u hebt ingesteld, drukt u op [OK] toets om het scannen te starten.

3) In dit document, drukt u op [menu]-toets om het scannen verlaten en de huidige parameters.

10.1.10 Single Scan

Druk op [Rood] toets, zal het tonen van een dialoog getoond om u de scanfunctie vragen (betekent dat u alle kanalen scannen of alleen scan gratis kanalen), kanaal-type (houdt u alle kanalen of alleen scan TV / Radio kanalen scannen), scan-type (betekent handmatige scan, dat op zoek is naar de bestaande TP. blind scan betekent het is geen noodzaak bestond TP info) en NIT Search aan / uit. Nadat u hebt ingesteld, drukt u op [OK] toets om het scannen te starten.

10.1.11 TP Scan

In TP item in de lijst, Druk op [OK] toets om TP en druk op [rood] toets selecteren om programma's huidige TP's scannen.

10.1.12 Auto DiSeqC

Druk op [geel] om DiSeqC-modus te selecteren, druk op de toets [OK] om Auto DiSeqC functie uit te voeren, zoekt de satelliet en de poort automatisch



10.1.13 Blind Scan

Druk op [Witte] toets kan direct in de modus blind scan om de huidige satellite te scannen.



10.2 Satelliet Gids

Wanneer u het menu "Satellite Guide" in te voeren, ziet u het scherm te zien zoals hieronder:



"Satellite Guide" is te gebruiken voor de gebruiker om de lokale lengtegraad in te voeren; lokale breedtegraad en lengtegraad satelliet. Door de evaluatie van de ontvanger evalueren de antenne azimuth en elevatie antenne; gebruiker kan deze begeleiding volgen om de antenne aan te passen.

1. Je kunt numerieke toetsen gebruiken voor het invoeren parameters in "Local Longitude", "Local Latitude 'en' Satellite Longitude".
2. Moving hoogtepunt op "Bereken" item en druk op [OK] toets. De onderste kolom op het scherm wordt de overeenkomstige waarde automatisch te berekenen.
3. Oriëntatie: de hoek tussen het noorden en satelliet.
4. Druk op [menu] toets om terug te keren naar het menu "Installatie".

11. SYSTEEM

Wanneer u het menu "SYSTEEM" in te voeren, ziet u het scherm te zien zoals hieronder.



In menu "systeem":

1. Druk op [Omhoog / omlaag / links / rechts] om menu-items onder Taal, A / V Control, Ethernet Setting Lokale tijd instellen, timer, kinderslot, Diversen Setting, software upgrade, Default Setting en informatie selecteren

2. Druk op [OK] toets om het geselecteerde item in te voeren.

11.1 Taal

Wanneer u het menu "Taal" kiest, ziet u het scherm zoals hieronder.



1. 1 OSD Taal: Druk op [OK] en [omhoog / omlaag] toets om het menu talen te selecteren, de selectie van talen zijn: Engels, Russisch, Spaans, Frans, Oekraïens, Wit-Russisch, Duits, Portugees, Zweeds, Italiaans, Nederlands, Turks, Grieks, Arabisch enz.
2. Audio Taal: Sommige kanalen hebben meer dan een gesproken taal voor het kiezen; door deze functie kunt u de eerste audio voor dit kanaal in te stellen. Systeem zal de gekozen taal te spelen als standaard. Als het kanaal is niet de geschikte audio-taal, dan zal het systeem automatisch vergelijken met tweede audiotaal. De selecties van audio talen zijn: Engels, Russisch, Spaans, Frans, Oekraïens, Wit-Russisch, Duits, Portugees, Zweeds, Italiaans, Nederlands, Turks, Grieks, Arabisch enz.
3. Tweede Audio: Als het kanaal heeft geen overeenkwam audio met "First Audio" maar hebben audio met "Tweede Audio" overeen, systeem zal de tweede audiotaal als standaard spelen. Als er geen audiotaal overeenkomt met de "Tweede Audio", dan is de standaardtaal van het huidige kanaal wordt automatisch afgespeeld. De selecties van audio talen zijn: Engels, Russisch, Spaans, Frans, Oekraïens, Wit-Russisch, Duits, Portugees, Zweeds, Italiaans, Nederlands, Turks, Grieks, Arabisch enz.

4. EPG taal: Druk op [OK] en [omhoog / omlaag] toets EPG taal te selecteren.
5. Ondertiteling: Druk op [OK] en [omhoog / omlaag] toets kan ondertiteling taal te selecteren.
6. Als het kanaal heeft geen overeenkwam met ondertitel "First ondertitel" maar ondertitel hebben gecorrespondeerd met "Second ondertitel", zal het systeem de tweede taal van de ondertiteling als standaard spelen. Als er geen taal van de ondertiteling komt overeen met de "Second ondertitel", dan is de standaardtaal van het huidige kanaal wordt automatisch afgespeeld.

Je kunt de taal voor teletekst instellen. Als de streams deze taal kunt u de teletekst te zien in de taal die u instelt.

8. Toets [Menu].om terug te gaan uit het menu "Taal"

11.2 AV Control

When you enter to "AV Control" menu, you will see the screen like below:



1. Videoresolutie is voor het schakelen van het systeem uitvoeren videoresolutie. Verplaats hoogtepunt op en druk op [OK] en [omhoog / omlaag] toets, zal het videoresolutie circular te schakelen door de sequentie "480p_60-> 480i_30 -> 576p_50-> 576i_25-> 720p_60-> 720p_50-> 1080i_30-> 1080i_25-> 1080p_60 -> 1080p_50-> Auto Detect "Dit effect is gelijk aan druk V.FORMAT Key onder Volledig scherm en de laatste instelling besparing efficiënt voor elke anderen Auto Detect middel systeem zal de video-uitgang resolutie in te stellen volgens het programma het speelt, andere resolutie programma's misschien overschakelen zal maakt tv-scherm fllikkeren.
2. Aspect Ratio is voor het schakelen van de beeldverhouding modus. Nu bieden wij onderstaande opties: 04:03

LB / 4:3 PS / 16:09 / Volledig scherm. U kunt op de toets [OK] en [omhoog / omlaag] om elke modus circulair te selecteren. 16:09 zal de gebruiker pijler doos modus bieden betekent gebruik gebruiker 16:9 TV weer te geven maar moeten een 4:03 volledige weergave formaat te zien. Systeem zal druk breedbeeld dwingen smal te zijn en er zijn zwarte band links en rechts het terrein. Full Screen betekent systeem zal elke aspect ratio vertaling niet doet, zal 16:09 beeldbrontype goede weergave op een 16:9 TV, maar zal te smal worden op een 4:3 TV, en 4:3-beeld bron te breed in een 16:9 TV, maar zal goed te zien in een 4:3 TV zijn.

2. Video-uitgang: Druk op [OK] en [omhoog / omlaag] om RGB of CVBS selecteren.
3. Volume instellen: Druk op [OK] en [omhoog / omlaag] om het geheel of een Elk selecteren, Global betekent dat wanneer u het volume van een kanaal aan te passen, zal dan alle kanalen volume worden aangepast. "Elke" betekent dat wanneer u het volume aanpassen, dan alleen het huidige kanaal volume wordt gewijzigd.
4. HDMI Audio: Druk op [OK] en [omhoog / omlaag] om Mute, PCM of RAW te selecteren, deze menu regelt de HDMI-poort voor digitale audio-output-functie, als je Mute optie selecteert, dan worden alle kanalen geen geluid via de HDMI uitvoer wanneer u het volume aanpast, zelfs geen toets drukt u op [MUTE]. Het is dezelfde functie als toets drukt u op [MUTE] op het volledige scherm. Als u PCM optie selecteert, wordt de digitale audio-uitgang allemaal omgezet naar PCM-formaat. Als u RAW te selecteren en alle audio-uitgang zal de oorspronkelijke toestand te behouden.
5. SPDIF is voor het schakelen van de SPDIF audio-uitgang, nu bieden we onderstaande opties: Mute, PCM, Bitstream. Dezelfde parameterinstellingen zoals HDMI Audio.
6. RF-systeem is te gebruiken voor het schakelen van RF-formaat. Nu bieden wij onderstaande opties: PAL-BG / PAL-I / PAL-DK / NTSC.
7. RF-kanaal wordt gebruikt voor het instellen van tv-frequentiebereik, kijk naar de tabel hieronder:

System	Range
PAL-BG	21~69(Italian; default value) 28~68(Australian)
PAL-I	21~69
PAL-D/K	21~69
NTSC	14~83

8. RF-functie kan een satelliet-TV-zender van de ontvanger en voeg nieuwe kanaal om het TV-kanaal. Na het instellen, terwijl u de kanalen via de satelliet te zien, kunt u het kanaal zoeken in de TV-modus en hoeft niet te schakelen video op de AV modus.
9. OSD Transparantie: Dit menu is voor het instellen van de OSD transparantie. U kunt op [links / rechts] om de waarden te selecteren. Er zijn 7 niveaus van doorzichtigheid, 10%, 20%, 30%, 40%, 50% en 60% en "0%" (betekent geen transparantiefunctie).
10. Contrast / helderheid / verzadiging / HUE: U kunt de parameter over het videobeeld aanpassen met de toets [OK] of op [links / rechts]-toets, de standaardwaarde is 50%.
11. Toets om terug te trekken uit het menu "AV Control" 11. Druk op [menu].

11.3 Ethernet-instelling

Wanneer u het menu "Ethernet-Instelling" kiest, ziet u het scherm zoals hieronder:



11.3.1 Kabel Network.

- 1) Selecteer de Draad Network op Default Network.
- 2) U kunt de Ethernet-instellingen configureren.
 - ✧ "DHCP: Het systeem zal automatisch een dynamisch IP-adres toe te wijzen aan de digitale ontvanger
 - ✧ Statische IP: Het IP-adres, Subnetmasker, Gateway en DNS-opties worden ingeschakeld. U moet deze opties in te stellen op basis van uw IP-adres.
 - ✧ Bootp: Het systeem zal automatisch eendynamisch IP-adres toe te wijzen aan de digitale ontvanger.
 - ✧ PPPOE: In dit menu kunt u de IP-parameters te krijgen via dial-up toegang, maar moeten de verleend door netbeheerders account en wachtwoord, activeer

vervolgens "Start" om het IP-adres te krijgen.

3) Druk op [Menu] toets om op te slaan en af te sluiten.



11.3.2 Wifi Network

- 1) Selecteer Wifi netwerk op Default Network Type punt.
- 2) Wanneer u de wifi dongle plaatst, wordt het scherm een bericht weergegeven zoals "[wifi] apparaat plug-in" na ongeveer 5 seconden.
- 3) Selecteer het menu "config" het draadloze LAN-netwerk lijst verschijnt, Kies je Wi-Fi-netwerk en druk op [OK] toets, eindelijk voer het wachtwoord in. Selecteer Link menu om verbinding met het draadloze LAN-netwerk. indien u draadloze LAN-netwerk niet gevonden, kunt u op [groen] om toe te voegen door handmatige:

- ✧ SSID: De naam van het netwerk.
- ✧ Type netwerk: Druk op [OK] en [omhoog / omlaag] om Ad-hoc of infrastructuur te selecteren
- ✧ Encryptie: Druk op [OK] en [omhoog / omlaag] om Geen beveiliging, WEP-64-bit ASCII en WEP-64-bit HEX etc. selecteren
- ✧ Wachtwoord: toets op [OK] om het wachtwoord in te voeren.

3Auto Link: Als u dit menu selecteert, als de wifi dongle aansluiten op een succesvol netwerk en verwijder vervolgens de wifi dongle, zal het automatisch verbinding met hetzelfde netwerk automatisch als u hetzelfde wifi dongle weer in te voegen.

- 3 Druk op [rood] om de lijst AP vernieuwen.
- 5 Druk op [geel] om af te sluiten
- 6 Druk op [menu]-toets om terug te gaan naar Ethernet instellingenmenu.



11.3.3 3G Network

- 1) Selecteer 3G-netwerk op Default Network
- 2) Als je de 3G-dongle plaatst, wordt het scherm een bericht weergegeven zoals "3G-toestel plug-in" na 10 seconden
- 3) U kunt de automatisch selecteren druk op [blauw] toets om verbinding te maken met het netwerk.
- 4) Als u de specificatie van de 3G-dongle, kunt u handmatige modus selecteren om de instelling zelf. Druk op [rood] toets om de Ruimte, operator en APN toevoegen. Druk op [groen] toets om de Ruimte, operator en APN, drukt u op [geel] toets om de Ruimte, operator en APN verwijderen wijzigen. Druk op [blue] om verbinding te maken met het netwerk of de stekker uit het netwerk.



11.3.4 Ping Test

Deze functie is voor het controleren van de status van de netwerkverbinding, u kunt invoeren IP-adres dat u wilt controleren en voer Start om het IP-ping-functie uit te voeren.

11.3.5 Gewenste opslag

Als u meer dan een USB-schijven aansluiten of de USB-schijf heeft multi-partitie, kunt u dit menu gebruiken om de standaard opslaglocatie te wijzigen, de standaard opslag is de eerste partitie.

11.3.6 Network Proxy



11.4 Lokale tijdsinstelling

Wanneer u het menu "Lokale tijd instellen" in te voeren, ziet u het scherm te zien zoals hieronder



1. GMT Usage: Dit item is te gebruiken voor de open het gebruik van GMT. U kunt op [Up / Down] toetsen om te schakelen "SAT, NTP of handmatig", "SAT": de tijd van de satelliet, "NTP": de tijd van het netwerk.
2. De "GMT Offset" item is alleen geldig wanneer de instelling van "GMT Usage" is "SAT" of NTP. U kunt op [OK] en [Up / Down] toetsen om te schakelen "GMT Offset" waarde en het bereik is "-12:00 ~ +12:00", stijgen elk half uur geleidelijk.
3. U kunt op [OK] en [Up / Down] toetsen om Zomertijd te controleren of uitschakelen.
4. "Datum" en "Time" items zijn alleen geldig wanneer de instelling van "GMT Usage" is "handmatig". U kunt op [links / rechts] toetsen om het verplaatsen

van de cursor en use of nummer toetsen om rechtstreeks of [omhoog / omlaag] veranderen nummers. *Als het huidige kanaal zorgt voor de juiste tijd informatie, zult u de huidige tijd zien terwijl je menu "Time" in te voeren. Als het kanaal time informatie niet voorziet, moet je het invoeren van de datum en tijd handmatig instellen.*

5. Druk op [Menu] toets om terug te keren uit "Plaatselijke tijd instellen" Menu.

11.5 Timer

1. U kunt op [OK] toets om timer menu te openen. U ziet het scherm te zien zoals hieronder:
2. Timer lijst: U kunt op [Up / Down] toetsen om Timer evenement te selecteren, er zijn 27 timer gebeurtenissen in totaal.
3. Als je wat timergebeurtenissen hebt toegevoegd, maar u wilt verwijderen, kunt u op [rood] toets om alle timergebeurtenissen, of druk op [groen] toets verwijderen om timerblokgegevens een voor een te verwijderen.



4. Druk op [geel] of [OK] om de timer event bewerken.



- ✧ nu informatie wordt weergegeven in de rechterhoek; als de huidige tijd niet juist is, dan kunt u de tijdinformatie in item "Tijd" te wijzigen

Datum: gebruik de cijfertoetsen om de input van uw timer datum evenement.

- ✧ Programma Naam: druk op [OK] om zenderlijst in te voeren, en druk op [omhoog / omlaag] of [pagina / Pagina] en [OK] toets om het kanaal dat u wilt opnemen of switch te selecteren.
- ✧ Starttijd: Voer de timer wektijd op nummer-toets, wanneer de wake-up tijd verstreken is, zal de timer automatisch worden gestart.
- ✧ " Mode: Er zijn verschillende modi voor Timer instellen, onder andere eenmalig, dagelijks, wekelijks en maandelijks.
- ✧ " Type: Er zijn twee opties voor "channel switch", onder "TV Channel" en "Radio Channel" (timer voor kanaal verandering en activering / Sleep) en "Recorder naar HDD" Timer instelling voor opname van de TV of Radioprogramma naar USBHardDisk
- ✧ Duur: Voer de tijdsduur van het aantal te drukken.
- ✧ PVR File Format: U kunt op [OK] en [omhoog / omlaag] om het instellen van de opgenomen bestanden type "TS" of "PS".
- ✧ Als u het type timer instellen als recorder HDD, moet u de harde schijf en de parameter record in PVR instellingenmenu eerst verbinden.
- ✧ Volgens de bovenstaande parameter instelling, moet u op [blue] toets om de timer op te slaan. Toets [menu]-toets om het huidige menu te verlaten.

11.6 Ouder Slot

U kunt een wachtwoord instellen voor iedereen die wil om te werken in het hoofdmenu. U kunt ook het wachtwoord voor de lock-kanalen en het instellen Filmkeuring, zal hier laten zien hoe je instelling en hoe u het wachtwoord herziening.

1. In de functie "Parental Lock", drukt u op [OK] toets drukt, zal er een dialoog pop voor u het wachtwoord invoeren. Als u het juiste wachtwoord invoeren, (het standaard wachtwoord is "0000"), krijgt u een scherm te zien zoals hieronder:



2. Syst.vergrendeling bepalen dat wanneer gebruikers willen hoofdmenu te openen, of moeten invoeren Wachtwoord of niet. Als de instelling van "System Lock" op "On" wat betekent dat de gebruiker zijn voer het wachtwoord in, stelt u "Off" betekent ontgrendelen.
3. Kanaalvergrendeling bepalen dat wanneer gebruikers willen de lock-kanalen spelen, of moet het wachtwoord invoeren of niet. Als de instelling op "Aan", spelen de kanalen met slot merk verschijnt een dialoog op het scherm en om het wachtwoord vragen. Als de instelling van "Channel Lock" is "Off", spelen de kanalen met slot merk zal niet nodig het wachtwoord invoeren.
4. Leeftijds bepalen dat wanneer je aan het spelen Rating kanalen, onder de Rating leeftijd zal hebben om het wachtwoord in te voeren, deze functie vereist front-end programma ondersteuning, bieden wij de keuze uit 16 "4 ~ 18" en "uit".
5. PIN wijzigen wordt gebruikt voor de herziening van het wachtwoord; U kunt het nieuwe wachtwoord in dit item met de cijfertoetsen direct. Na het invullen in 4 digitale nummers, zal het hoogtepunt automatisch doorgaan naar Wachtwoord bevestigen en u vragen om het invoeren van de nieuwe wachtwoord opnieuw in. Als het wachtwoord correct is, zal het scherm verschijnt een boodschap van "save succesvol". Na de finish besparing en trekken terug naar het menu "ouder slot", de herziening is voltooid.
5. Druk op [Menu] toets om het menu "ouder slot". Te verlaten

11.7 Diverse Instellingen

W Wanneer u het menu "Overige instellingen" in te voeren, krijgt u een scherm als hieronder:



1. **Auto Standby:** U kunt op [OK] en [Up / Down] toets om de tijd of "Uit" te selecteren, als u de tijd, duur dit keer als er geen werkzaamheden aan de ontvanger, zal het naar de standby-modus te selecteren.
2. **Deep Standby:** Als u op "Aan" zet, zal Press uit-toets ontvanger in het echte stand-by staat, het verbruik wil minder dan 0,5 Watt. Als het is ingesteld op "Uit", zal Press uit-toets, ontvanger in nep stand-by staat, maar sloot het scherm.
3. **Standby LED Display:** Wanneer u op uit-toets om het lampje, als je op "Aan" te selecteren, druk uit-toets lichten zijn, als het selecteren op "Uit", druk uit-toets zal niet licht. Deze functie alleen geldig wanneer de Deep Standby is uitgeschakeld.
4. **Kanaal lijst Mode:** Dit artikel biedt onderstaande opties: 1/2/3, kunt u op [OK] en [omhoog / omlaag] om elke modus circulair selecteren.
5. **Hard gehoor:** Deze functie helpt de slechthorende persoon. Deze functie vereist front-end programma ondersteuning
6. **OSD Timeout:** Wanneer u kanalen in een volledig scherm, zal er verschijnen wat informatie over het huidige kanaal op de onderste van het scherm. En wat betreft de duur van deze gegevens worden weergegeven op het scherm, kunt u op [OK] en [omhoog / omlaag] om de tijd in te stellen. Het bereik van de duur is "1 seconde ~ 10 seconden".
7. **Ondertitel Auto:** U kunt op [OK] en [omhoog / omlaag] om "Aan" of "Uit". Als het huidige kanaal ondertitel informatie, wordt deze automatisch opdagen wanneer deze functie op "On", als deze functie is "Off", moet u de ondertitels handmatig door druk op de toets [SUBTITLE] op de afstandbediening.

8. Dat betekent Adult netwerk wanneer u in september op "Aan" in het display menu TOEPASSING Youporn

en Redtube menu, drukt u op [OK] toets drukt, zal er een dialoog pop voor u het wachtwoord invoeren. Als u het juiste wachtwoord invoeren, (het standaard wachtwoord is hetzelfde het systeem wachtwoord met "0000") de standaard set is "Off"

Voorpaneel: Dit menu is voor het VFD display modus, als je kanaal NO selecteert. optie, VFD zal de naam van het kanaal weer te geven, en als je Time optie selecteert, zal het VFD de huidige tijd weer te **Screen Saver** voor Radio:

U kunt op [OK] en [omhoog / omlaag] om de tijd of "Uit" te selecteren, als je tijd selecteert, Radio full-screen weergave duur deze tijd als er geen werkzaamheden aan de ontvanger, het zal gaan naar scherm te beschermen geven

7. **Pagina:** Dit menu ingesteld op de pagina sleutel met afstandsbediening, wanneer u "+ / -" en druk op [PAGE +]-toets in de lijst met zenders pagina naar de laatste pagina, drukt u op [PAGE-] zal pagina naar de volgende pagina, in plaats van de optie "- / +" wordt omgekeerd.
8. **Debug:** U kunt instellen debug aan / uit met dit menu.
9. **Afstandsbediening:** U kunt deze functie gebruiken om de ontvanger met mobiele apparaten zoals een afstandsbediening, (Bijvoorbeeld: mobiele telefoon of pad dat Android-systeem te ondersteunen) controleren, kunt u in-of uitschakelen van deze functie en het instellen van een wachtwoord als u nodig .
10. Druk op [menu]-toets om terug in het menu "Overige instellingen" te tekenen.
11. Toets om terug in het menu "Overige instellingen" trekken 10. Druk op [menu].

11.8 Software Opwaarderen

Wanneer u het menu "Software-upgrade" in te voeren, krijgt u een scherm te zien zoals hieronder:



1. In dit menu kunt u verschillende upgrade modus te selecteren via USB, HTTP of FTP, als u de "FTP Upgrade [sunbird]. Txt" bestand te krijgen, kunt u op [rood] toets om de FTP-upgrade URL updaten vanaf USB, en krijg je "Http upgrade [sunbird]. txt" bestand, kunt u op [groen] toets om de HTTP-upgrade URL van USB updaten.

2. **Noot:**

U moet de "" Http Upgrade [sunbird]. Txt en FTP Upgrade [sunbird] txt. "Bestand op de / root directory van de USB-opslag zetten.

11.8.1 Opwaarderen met USB

In Upgrade Door USB Menu zoals hieronder



In dit menu kunt u de software-toets selecteert u USB-poort te upgraden vanaf een USB-gunstig, in File-item drukt u op [OK] en [omhoog/omlaag]



Je kunt als je veel upgrade bestanden, in Upgrade File voorwerp had op [OK] en [omhoog / omlaag] om upgrade-bestanden te selecteren.

In Upgrade Mode item dat u kunt de upgrade modus onder alle selecteren; SW + Kanaal lijst; Software,

Channel lijst; nadat u de "Upgrade Mode" en "Upgrade selecteren

File ", drukt u op [OK] toets op "punt starten, kan de ontvanger automatisch upgraden.

Noot:

U moet de upgrade-bestand op de / root directory van de USB-opslag zetten.

11.8.2 Opwaarderen via Http

In Http Upgrade menu zoals hieronder.



Wanneer aangesloten op het internet, kan de ontvanger handmatig of automatisch software-update te maken van bestand van de server.

Noot: Deze functie is afhankelijk van verbinding met een externe server. In geval van geen software op de server, zal deze functie niet werken.

11.8.3 FTP Opwaarderen

In Ftp Upgrade menu zoals hieronder



Bij aansluiting op de FTP-server, kunt u deze downloaden en upgraden van de nieuwe software van FTP-server..

Noot:

Deze functie is afhankelijk van verbinding met een externe server. In geval van geen software op de server, zal deze functie niet werken.

11.8.4 Backup to USB

- 1) In dit menu kunt u de software te dumpen op de USB-apparatuur
- 2) In de "Backup bestand", drukt u op [OK] om de bestandsnaam te wijzigen, zal er een dialoog pop voor u om de nieuwe bestandsnaam,-toets Druk op [omhoog / omlaag] in File pad naar partitie te selecteren of harde schijf;
- 3) In "Back-up naar USB", kunt u op [OK] om back-up software te starten.
- 4) In dit menu kunt u op de toets "0000" tot "back channel list" item. Als u dit item selecteert, kunt u standaard DB.bin en defaultFAV.bin bestand zien in de root directory van het USB-opslagapparaat.



11.9 Standaardinstelling

Wanneer u het menu "Standaardinstelling" in te voeren, zal er een dialoog voor u om het wachtwoord in te voeren pop, en het standaard wachtwoord is "0000", nadat u het juiste wachtwoord invoeren, ziet u een scherm te zien zoals hieronder:



11.9.1 Terugzetten Standaardwaarden:

Standaardwaarden zoals hieronder:



- 1) Wanneer u op [OK] in de "Standaardinstelling" artikel:
- 2) Er zal een waarschuwing komen om te laten zien "Deze operatie zal de standaard laden en wis alle kanalen die gebruiker toegevoegd, doorgaan?"
- 3) Als u "Ja" selecteerd, zullen alle gewijzigde parameters van de ontvanger terug gezet worden naar standaard waarde. Ga zorgvuldig om met deze functie.

In stap 1 en stap 2, drukt u op [Afsluiten] of selecteert u "nee"-optie, kan terug trekken uit dit artikel en zonder op te slaan.

11.9.2 Verwijder Kanaal bij SAT:

In Delete Channel door SAT Menu zoals hieronder



Wanneer u op [OK] in het "kanaal wissen door SAT" punt, zal het alle satellieten die al kanalen scannen tonen, kunt u op [OK] of [groen] en [omhoog / omlaag] om de satelliet te selecteren en druk op [geel] toets terwijl de delete-functie, zal het een waarschuwing dialoog om onderzoek je "wilt u kanalen verwijderen via satelliet" pop. Als u "Ja" item de alle kanalen worden gewist door select satelliet selecteren.

11.9.3 Verwijder alle Kanalen:

In verwijder Alle Kanalen Menu zoals hieronder:



Wanneer u op [OK] in het "Delete All Channel" punt, zal het een dialoog pop vraag u of bevestigen om alle kanalen te wissen. Als u "Ja" selecteert, wordt de gehele kanaal worden verwijderd.

11.9.4 Bewaar Standaardwaarden

In bewaar standaardwaarden Menu zoals beneden:



Wanneer u op [OK] in het "Save standaardwaarde" item, zal er een bericht tonen om onderzoek je "Wil je huidige database als standaard data", Als u "Ja" te selecteren, zal het huidige te zetten gegevens als standaard data

Noot:

Als u standaardwaarde bewaart, maar wilt terugkeren naar de standaard staat, moet u gaan her-opwaarderen.

11.10 Informatie



1. Wanneer u het menu "Information" in te voeren, krijgt u een scherm zoals hierboven te zien. Het scherm toont: Model ID, S / W versie, H / W Version, Loader Versie, Build Date, STB SN, STB ID, Chip ID ..
2. Toets [Menu] on terug te keren naar "system" menu.

12. MEDIA

Als u in te voeren om de "MEDIA" Menu, zal je de foto te zien zoals hieronder:

Noot:

Als er geen USB harde schijf te plaatsen om de ontvanger dit menu is niet beschikbaar.



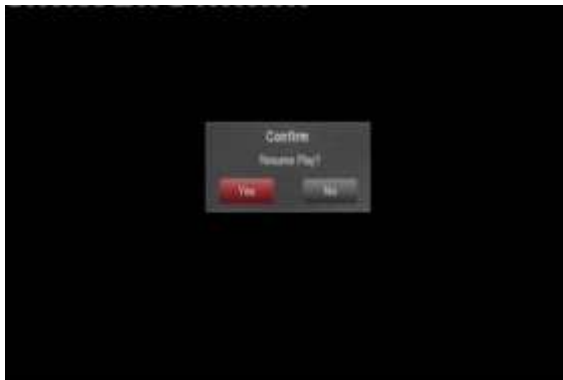
Als u netwerkopslag, kunt u op [DEV] toets om in te loggen de netwerkopslag en bezoek de mediabestanden naar de SAMBA functie in alle media submenu.

12.1 Opname

Wanner u "Record" menuactiveert, ziet u een scherm zoals hieronder:



1. In dit menu kunt u op [Up / Down] en [OK] om een record bestand om terug of druk op cijfertoets spelen om het record bestand direct kiezen kiezen. En kunt u op [INFO] om de huidige partitie gegevens te controleren.
2. Tijdens het afspelen van het opgenomen bestand, kunt u op [] om de video te pauzeren, Druk op [] om het afspelen te stoppen om het menu "Record lijst" terugkeren.
3. toets [] of [] toets voor snel terug of snel vooruit, en toets [] toets voor de volgende map of toets [] toets om terug te keren naar laatste map.
4. Als het opgenomen bestand niet wordt afgespeeld wanneer je stopt, de volgende keer wanneer u dit bestand opnieuw te spelen, het zal een bericht zoals hieronder vertoont:



5. Als u "ja"-optie, het zal beginnen vanaf het laatst afgespeelde positie te blijven spelen. En anders zal bij het begin beginnen.
6. Wanneer u het opgenomen bestand af te spelen, kunt u op [REPEAT]-toets om de instelling herhaalfunctie. U kunt ook op [links / rechts] of [Naar] toets overslaan naar andere positie, in de "Go To Special Time" menu kunt u op [omhoog] toets en voer de speciale tijd om het afspelen te starten.
7. Je kunt op [bookmark] toets om het label leeswijzers, ondersteuning van maximaal 6 keer.port up to 6 times.

12.2 Film

Wanneer u ENTER op het menu Film, krijgt u het beeld te zien zoals hieronder.



1. U kunt de video-bestanden in dit menu, ondersteunt de meeste films formaten (bijvoorbeeld: TS stroom, m2ts, AVI, DivX, etc...), Wanneer u de markering te verplaatsen naar een bestand, kunt u de preview video in de rechter bovenhoek. U kunt op [VOL + / VOL-] toets om het volume aan te passen terwijl u het opgenomen bestand op de top van de rechterbovenhoek een voorbeeld van. En u kunt op [Mute] in-of uitschakelen van de audio.
2. Ondersteunt "opname" menu in 2~7 stappen.
3. Wanneer u de video's afspeelt, krijgt u de gedetailleerde informatie van het videobestand te zien op de onderstaande van de informatiebalk.
4. Als de mediabestanden zijn multi-ondertiteling, kunt u op [SUBTITLE] toets om de verschillende ondertitel selecteren om te bekijken bij het afspelen van de films.



5. Als de mediabestanden multi-audio zijn, kunt u op[rood] toets om de audio tijdens het spelen veranderen.



12.3 ISO

Bij het "ISO" menu, ziet u een scherm zoals hieronder



Enter dit menu als een DVD-functie.

12.4 Muziek

Wanneer u kiest voor het "Muziek" menu, zal je het beeld zien zoals hieronder :



1. De rechter kant geeft de bestand informatie en de speler huidige herhaling modus In dit menu kunt u het muziekbestand te selecteren om af te spelen door op [OK]-toets of [] toets.
2. Als de song ook in dezelfde map is, wordt deze weergegeven op de onderste balk bij het afspelen van muziek.
3. Toets de [A↔B] toets om herhaal bereik in te stellen , en toets [herhaal] voor de herhaal mode, en toets [Go to] voor de shuffle speel mode.
4. Je kunt op de toets [omhoog / omlaag] of cijfertoets en op [OK] om muziek af te spelen selecteert, kunt u op [] toets pause en druk [] om het afspelen te stoppen.
5. Toets de [] of [] toets voor snel voorwaards of terugwaards, en druk op [] om naar de volgende map te gaan. Druk op [] om terug te gaan naar de vorige map

- 6 Ondersteunt de meeste muziek formaten (bijvoorbeeld: MP3, ogg, flac, enz.).

12.5 Afbeeldingen

Wanneer u kiest voor menu "Beeld", zal je de foto zien zoals hieronder::



1. Toets [OK] om de mapte selecterenen af te spelen



2. Je kunt de foto een voorbeeld van het beeld menu, drukt u op [Up / Down / Left / Right] toets en de [OK] toets om de foto op het volledige scherm te bekijken. Ondersteunt de meeste foto's formaten (bijvoorbeeld: Jpeg, bmp, png, enz.)..

3. Als u de foto's te bekijkt, kunt u op [rood] toets om de weergave tijd en herhaal modus te veranderen, of druk op [REPEAT] toets om het instellen repeat mode door te spelen foto's:



4. Als u muziek afspeelt tijdens het kijken van de foto, kunt u op [groen] toets om de muziek lijst te tonen en de muziek te spelen veranderen.



5. Druk op [OK] om de foto te draaien



6. Druk op [] voor het pauzeren van de foto en druk [] of op [rechts] toets voor de volgende foto's of toets [] of [links] toetsom terug te keren naar de vorige foto.

12.6 PVR instelling

Als u kiest "PVR setting" menu, dan ziet u het volgende scherm:



In dit menu kunt u de volgende PVR instellingen selecteren en in stellen. .

1. PVR Map Formaat

U kunt op [OK] en [omhoog / omlaag] toets op de "TS of PS"-type geselecteerde opname bestand.

2. Tijdverschuiving

Auto: Time shift functie start automatisch na wissel kanalen ..

Pause: Druk op de [PAUSE] toets om time shift-functie handmatig te starten.

Off: Stopt de Time shift functie.

3. Tijdverschuiving lengte

You can select time shift length (Auto / 30min / 1hr / 2hr) by pressing [OK] and [up / down] key.

4. Tijdverschuiving naar Opnemen:

On: Betekent dat wanneer u op de toets [REC] om het programma op te nemen, zal het de Timeshift-bestanden samen voegen tot één bestand.

Off: Betekent dat wanneer u het programma op te nemen, het begint gewoon wanneer u op [REC] toets, niet de Timeshift-bestanden.

5 PVR 1

U kunt op [OK] en [omhoog / omlaag] om het eerste kanaal opname pad te selecteren.

6 PVR2

U kunt op [OK] en [omhoog / omlaag] om het tweede kanaal opname pad te selecteren.

- 7 Druk op [Menu] toets om terug het menu "media" te gaan.

12.7 Disk Beheren

Wanneer u kiest "Disk Manage" menu, ziet u het volgende scherm hieronder:



- ✧ In dit menu kunt u bestanden of mappen bewerken, formaat harde schijf, en een voorbeeld van alle bestanden in dit menu, wanneer u een map selecteert in de rechterbovenhoek van het voorbeeldvenster wordt het pictogram map weergegeven, selecteert u het type bestand wanneer u weer het juiste pictogram, het bestand niet herkennen als een tekstweergave.

- ✧ U kunt op info toets om de HDD informative

1. Als je meer partities of verbind met meerdere schijven, kunt u op cijfertoets om de partitie of schijf rechtstreeks te selecteren.
2. In dit menu kunt u op [rood] toets te verplaatsen of bestanden en mappen kopiëren, zal je een scherm te zien zoals hieronder:w:



3. Druk op [groen] om bestanden of map te selecteren en druk op [geel] toets te kopiëren naar een andere schijf of opgegeven locatie, en druk op [blue] toets verplaatsen naar een andere schijf of opgegeven location.when u op [groen] toets om te zien een scherm als hieronder:



U kunt op [links / rechts] om FAT32 of NTFS-indeling te kiezen, verplaatst de opgelichte balk naar "OK" optie om te formatteren en selecteer "Cancel" om af te sluiten.

Wanneer u een schijf selecteert, kunt u het bestand of de map naar de schijf te bewerken. U krijgt een scherm te zien zoals hieronder:



- ✧ Druk op info voor de HDD informatie;
- ✧ Druk op nummer toets voor select map direct;
- ✧ Druk [rood] voor verplaats of copy files of folders;
- ✧ Druk [groen] hernoemen van files of folders;
- ✧ Druk [geel] voor delete files of folders 1 voor 1;
- ✧ Druk [blauw] voor delete alle files in de huidige folder, als het in de root directory van de schijf is, worden alle bestanden of mappen verwijderd.

12.8 EBook

Dit menu kunt u een e-boeken lezen, wanneer u deze functie selecteert, krijgt u een scherm als hieronder.

hieh



1. Druk op cijfer om een eBook rechtstreeks te selecteren..
1. Druk op [OK] toets om het boek te openen.;
2. Druk op de toets [omhoog / omlaag] om de pagina te lezen;
3. Druk op de nummer toets om naar een specifieke pagina te gaan



13.Plug-in

U kunt een aantal plug downloaden van internet en installeren om de ontvanger om meer functies te ondersteunen.

14.Conax

Wanneer u het menu "conax" in te voeren, krijgt u een scherm als hieronder:



Wij bieden een CA slots voor gebruikers gebruiken. Receiver heeft ingebouwde smartcard-module met

CONAX systeem. Door het gebruik van kaarten in het systeem door de exploitanten, is het mogelijk om vele gecodeerde kanalen gecodeerd in dit systeem bekijken. Dit menu toont gedetailleerde informatie over kaart in kaartlezer module. Hiermee ingevoegd volgens berichten zichtbaar aan de onderkant van het scherm helpen.

14.1 Conax Instelling

In dit menu kunt u conax functie op in-of uitschakelen, Conax en plug-in functies kunnen niet tegelijkertijd worden gebruikt, dus als je conax functie gebruikt, de plug-in functie wordt automatisch uitgeschakeld



14.2 Conditional Access

Noot: Alle informatie bleek in dit menu en submenu is afkomstig uit geplaatste kaart. In het geval dat er iets mis is, kan er een probleem met de kaart. Als conax functie uitgeschakeld en gaat dit menu zal worden weergegeven "conax is uitgeschakeld".



15. Spel

Wanneer u het menu "Game" activeert, krijgt u een scherm te zien zoals hieronder:



1. In dit menu, kunt u Native32 of SEGA spelen, en gedownloade spelen ven de spel shop, kunt u ook het beheer doen van de download lijst en het instellen van de gamepad knoppen.
2. Druk op [INFO] om de help file te zien.



15.1 Native 32

Wanneer u kiest "Native32" menu, ziet u een scherm als hieronder:



1. In dit menu worden alle N32 games die u kunt downloaden van de Gamestore laten zien, kunt u kiezen uit een spel te spelen, en dit spel zal toevoegen aan de favorietenlijst automatisch.
2. Als je een spel niet wilt, druk op de knop [Red] om te verwijderen.
3. Druk op [Groen] zal de favoriete lijst te tonen.

15.2 SEGA

Wanneer u “SEGA” menu kiest, ziet u een scherm als hieronder:



- In dit menu worden alle SEGA games die u kunt downloaden van de Gamestore laten zien, kunt u kiezen uit een spel te spelen, en dit spel zal toevoegen aan de favorietenlijst automatisch.
- Als je een spel niet wilt, druk op [Rood] voor verwijderen
- Druk [Green] laat de Favorite list zien.
- Als u verbonden de gamepad, kunt u op de knop [Geel] om de gamepad toetsen worden ingesteld.



- Druk op [Rechts] knop van de afstandsbediening om naar het instellingenmenu en druk op gamepad toets die u wilt instellen.



- Vervolgens drukt u op [OK] toets van de afstandsbediening verschijnt het menu Controller bewerken in dit menu kunt deze gamepad toets bevindt als de functie kunt bewerken wat je wilt voor RCU (RCU-knop) en gamepad (Control-knop), nadat u bewerken druk op [OK] om te bevestigen.



15.3 Spel Winkel

Wanneer u kiest “GameStore” menu, ziet u het volgende scherm:



- In dit menu kun je de games downloaden van game store
- Kies een speltype en voer, je zult het spel lijst te zien, en je kunt een spel kiezen om te downloaden.





- U kunt meer games downloaden op hetzelfde moment, en druk op de knop [Groen] om de download lijst te beheren, verwijderen, onderbreken of herstart .



16. Toepassing

Dit menu biedt veelsoortige toepassingen, wanneer u invoert om dit menu, ziet u een scherm zoals hieronder:



16.1 RSS

Wanneer u kiest "RSS" menu, ziet u het volgende scherm zoals hieronder:



- In dit menu kunt u de inhoud die je leuk vond om het te lezen selecteren.



- Selecteer linker menu voor wisselenander mode nieuws.
- Druk op [rood] om RSS URL toevoegen;
- Druk op [groen] om RSS URL te bewerken.;
- Druk op [geel] om RSS URL verwijderen.
- Als u het bestand "RSS Lijst [sunbird]. Txt" te krijgen, kunt u meer kanalen toe te voegen en druk op [blue] toets om de kanalen van USB updaten.

Noot:

U moet de "RSS Lijst [sunbird] txt." Bestand op de / root directory van de USB-opslag zetten.

16.2 YouTube

Wanneer u in te voeren om dit menu, ziet u een scherm

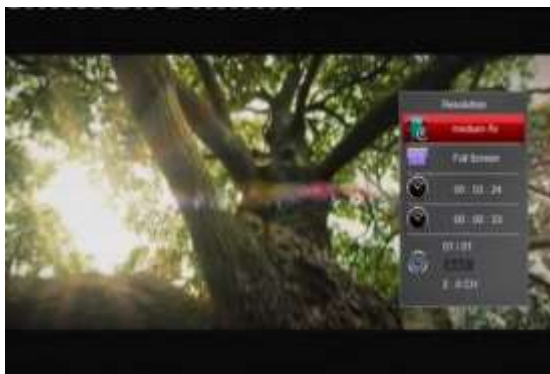
zoals hier te zien :



1. Druk op [omhoog / omlaag] en [OK] toets om video's om te spelen te selecteren;
2. Druk op [informatie] toets om video informatie;
3. Druk op [FAV] toets aan favorietenlijst toevoegen;
4. Druk op de numerieke toets om snel pagina selecteren;



5. Wanneer u het afspelen van video's, kunt u op de [informatie] toets om een functie menu's.



6. Verplaats de balk op tijd opties, kunt u direct invoeren van de tijdsprong naar de positie wat je wilt.
7. Als de video zijn multi-audio, kunt u opgelichte balk op de laatste mogelijkheden om het geluidsspoor te veranderen;
8. Je kunt balk naar tweede opties om het schakelen van de beeldverhouding modus.

16.3 DLNA

Met deze functie kunt u uw muziek genieten, foto's en video's, altijd en overal:



16.3.1 DMP

- 1) Dit is Digital Media Player, moet eerst de installatie van de "TVersity" software op uw pc-server, raden wij u aan versie met (TVersitySetup_1_9_3.exe) installeren; of noodzaak installeerde de "BubbleUPnP" software op je Android-apparaat (Mobile of PAD).
- 2) Dan start de "TVersity" op de PC, of lopen de app "BubbleUPnP" op je Android apparaat.
- 3) Druk op [OK] om de DMP invoert, zal de server automatisch zoeken, dan kunt u de mediabestanden af te spelen vanaf de server.



16.3.2 DMR

- 1) Dit is Digital Media Renderer, moet eerst de installatie van de "BubbleUPnP" software op je Android-apparaat (Mobile of PAD), voer de app "BubbleUpnp", in het menu "Devices" selecteer "Sunplus renderer", selecteert u het mediabestand in menu "BIBLIOTHEEK", selecteer het bestand dat naar de "ontvanger" zijdelingse speling wordt gestuurd;
- 2) Als u het submenu DMR invoert, zal het automatisch de server zoeken, als de server te starten spelen een mediabestand, zal de video, audio of foto tonen.



16.4 Net Photo

Wanneer u op "Net Foto" menu te gaan, krijgt u een scherm te zien zoals hieronder:



1. In dit menu kunt u de optie 'yupoo / Picasa / Flickr "naar de webalbums bladeren te selecteren;
2. Druk op [rood] toets om de yupoo bekijken
3. Druk op [groen] toets om de picasa bekijken
4. Druk op [geel] toets om de flickr bekijken
5. Druk op [blue] toets aan vriendenlijst toevoegen;
6. Druk op de numerieke toets om snel pagina selecteren
7. Als u de foto bladeren zal een scherm als hieronder te zien en kunt u de volgende handelingen:



8. Druk op [rood] toets om de foto's te downloaden;
9. Druk op [groen] toets om het instellen diatijd;
10. Druk op [geel] toets om het effect in te stellen in/uit;
11. Druk op [informatie] om informatie over de foto te bekijken;
12. Druk op de [OK] toets om de foto te draaien

16.5 Google Map

Wanneer u het menu "Google Map" in te voeren, krijgt u een scherm te zien zoals hieronder



1. Selecteer linkerwerkbalk menu om verschillende steden en in kaart te wijzigen, verplaatst u de cursor naar het "begin" optie en druk op [OK] knop start om de kaart te bekijken.
2. Vind vakje in de linkerbenedenhoek voer plaatsnaam vinden steden;



3. Druk op [rood] toets om de cursor te verplaatsen;
4. Druk op [groen] in kaart te zoomen;
5. Druk op [geel] toets om uit te zoomen kaart.;
6. Druk op [blue] voor standaardinstellingen van stad.



16.6 Weer

Wanneer u het menu "Weer" in te voeren, krijgt u een scherm te zien zoals hieronder:



1. In dit menu kunt u het weer bekijken voor de komende vijf dagen.
2. Selecteer linkerwerkbalk menu om verschillende steden te veranderen
3. Druk op [rood] om standaard stad op te slaan
4. Vind vakje in de linkerbenedenhoek voer plaatsnaam vinden steden.
5. Druk op [groen] om weer select schakelen



6. U kunt op [OK] en [omhoog / omlaag] om u selecteert toegevoegd steden in 'User ID-item'..



7. Druk op [geel] toets om de stad te verwijderen;
8. Als u de "Weather List.txt" bestand te krijgen, kunt u meer steden en druk op [blue] toets toe te voegen aan de steden van USB updaten.

Noot:

U moet de "Weather List.txt" bestand op de / root directory van de USB-opslag zetten.

16.7 Net Radio

Wanneer u het menu "Net Radio" in te voeren, krijgt u een scherm te zien zoals hieronder:



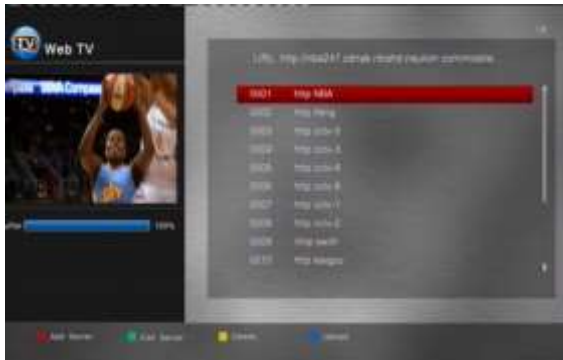
1. In dit menu kunt u uw favoriete radiostations selecteren om te luisteren, drukt u op [■] om te stoppen, en druk op [▶] om weer te spelen.
2. Selecteer linkerwerkbalk menu naar een andere modus radio's wijzigen.
3. Druk op [rood] toets om radio URL toevoegen;
4. Druk op [groen] om radio URL bewerken;
5. Druk op [geel] toets om radio URL verwijderen.
6. Als u het bestand "Netradio List.txt" krijgen, kunt u meer kanalen toe te voegen en druk op [blue] toets om de kanalen van USB updaten.

Noot:

U moet de "Netradio List.txt" bestand op de / root directory van de USB-opslag zetten..

16.8 Web TV

Wanneer u het menu "Web TV" in te voeren, krijgt u een scherm te zien zoals hieronder:



1. In dit menu kunt u uw favoriete kanaal te selecteren om te bekijken, drukt u op [OK] om te spelen in een volledig scherm, kunt u op [omhoog / omlaag] om van kanaal te veranderen, en druk op [links / rechts] of [volume + / -] om het volume aan te passen.
2. Druk op [rood] toets om kanaal-URL toevoegen;
3. Druk op [groen] om kanaal URL bewerken;
4. Druk op [geel] toets om kanaal URL verwijderen.
5. Als u het bestand "WebTV List.txt" krijgen, kunt u meer kanalen toe te voegen en druk op [blue] toets om de kanalen van USB updaten.

Noot:

U moet het bestand "WebTV List.txt" op de / root directory van de USB-opslag zetten.

16.9 Samba

Wanneer u het menu "Samba" in voert, krijgt u een scherm te zien zoals hieronder:



Als u netwerkopslag, kunt u op dit menu om de netwerkopslag in te loggen en naar de mediabestanden naar



De SAMBA functie als Movie, ISO, Muziek Beeld en EBook, selecteert u een menu te openen, wordt dit weergegeven het inlogscherf, als uw provider biedt de account en wachtwoord, kunt u genieten van meer multimedia bestanden.

17. Problemen oplossen

Als u vermoedt dat er een storing is met uw ontvanger, kijk dan op de volgende storing op te sporen
Voordat u contact opneemt geautoriseerde service agent.

Waarschuwing! In geen geval proberen de ontvanger zelf te repareren. Knoeien met de ontvanger kan leiden tot fatale elektrische schokken en vervalt de garantie.

Symptoom	Mogelijke Oorzaak
Ingevoerde instellingen vinden niet plaats	De ontvanger had geen stroom before voor het in standby gaan Sommige van de instellingen opgeslagen door de gebruiker kan worden verwijderd geheel of gedeeltelijk
Geen signaal	Signaal niveau is te zwak LNB werkt niet De kabel vande LNB of Terrestrial is correct aangesloten (kortsluiting of open circuit) De positive van de schotel is niet goed uitgericht
Receiver is ingeschakeld, maar geen beeld of geluid, behalve de volgende berichten (GEEN TV-programma)	Kanaal is niet beschikbaar Kanaal is gecodeerd
Ontvanger reageert niet op afstandsbediening	RCU batterijen zijn leeg of onjuist geplaatst De afstandsbediening wijst naar de verkeerde richting
Slechte beeld kwaliteit	The level of Signal strength is low
Geen geluid	De kabel is niet goed aangesloten Het volume is laag Mutingfunctie actief
Geen weergave op het VFD display Panel	Het netsnoer is niet goed aangesloten.
Geen beeld op het scherm	Receiver in standby staat RCA Jack of kabel is niet goed aangesloten op de video-uitgang van de televisie Onjuist kanaal of video-uitgang is geselecteerd op televisie Helderheidsniveau van uw tv-toestel is onjuist gedefinieerd

18. Specificaties

systeembronnen	
Main Processor	667MHZ based CPU
Flash Memory	Serial Flash 16MB x 1
DDR SDRAM	DDRIII 1333 16bit 256MBx1
Tuner/Front-end(Optional)	
Tuner Type	DVB-S / DVB-S2
Input Connector	F-type, Connector, Female
Signal Level	-65 to -25 dBm
LNB Power & Polarization	Vertical: +13V
	Horizontal: +18V
	Current: Max. 400mA
	Overload Protection
22KHz Tone	Frequency: 22±1KHz
DiSEqC Control	Amplitude: 0.6±0.2V
	Version 1.0, 1.1 1.2, USALS Available
Demodulation	QPSK, 8PSK
Input Symbol Rate	1 – 45 MS/s, Convolution Code Rate
Forward Error Correction	DVB-S: 1/2, 2/3, 3/4, 5/6,7/8 and Auto
	DVB-S2: 1/2, 3/5 , 2/3, 3/4 ,4/5 , 5/6, 8/9 , 9/10 and Auto
NET VOEDING	
Input Voltage	Free Voltage (100~240V AC, 50/60Hz)
Power Consumption	20W MAX
MPEG TS A/V Decoding	
Transport Stream	MPEG-2, H.264
Input Rate	Max.120Mbit/s
Aspect Ratio	4:3LB, 4:3PS, 16:9, FULL SCREEN
Video Decoding	MPEG-2 MP@ML,AVC/H.264 HP@L4.1,MPEG4
	ASP,SMPTE421M/VC-1 WMV-9 AP@L3,REALVIDEO,FLV,DIVX

Video Resolutie	480P/I, 576P/I, 720p, 1080i, 1080p
Audio Decoding	WMA-9, WMA-9 pro, MPEG-1 layer I/II, Mpeg2 layer II, MPEG-2 AAC, MPEG-4 AAC, AAC+, REALAUDIO
Audio Mode	Left / Right / Stereo / Mono
Sampling Rate	32, 44.1 and 48KHz
A/V & DATA INPUT/OUTPUT	
TV-SCART	Video CVBS/RGB output
	Audio L/R output
RCA A/V	Video CVBS output
	Audio L/R output
RF Modulator	UHF CH 21-69 Adjustable
CA	Compatible with ISO/IEC 7816 standard
S/PDIF	Optical, Digital Audio
RS-232C	Transfer rate 115.2Kbps
	9 pin D-sub Type
LAN	10M/100M
USB	two USB 2.0 slot Compatible
HDMI	VER1.3
	Type A
PHYSICAL SPECIFICATION	
Afmeting[L*H*D]	260mmX63mmX185mm
Net Gewicht	<2.0KG
Operation Temperatuur	0°C ~ +45°C
Opslag Temperatuur	-10°C ~ +70°C
Opslag Vochtigheid	5%~95% RH (Non-Condensing)

Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

De fabrikant aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid ten aanzien van eventuele fouten of vergissingen bij het afdrucken te nemen.

Houdt u er rekening mee dat er een nieuwe software de eigenschappen van de ontvanger kan veranderen.

De fabrikant houdt de rechten van wijzigingen zonder verdere kennisgeving.

De hier getoonde afbeelding is slechts indicatief. Het werkelijke product kan afwijken.